



21

FAISM 2024

ESTIMACIONES



2024/FAISM083006



TANIA BAUTISTA BAUTISTA
RABT9206052K8

Barrio omotzintla, SN, 43080, Zoquitipan, Yahualica, Hidalgo, México
Tel. 7711846241

DEPENDENCIA:	RESUMEN DE ESTIMACIONES	HOJA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		1 DE 1

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO PMZ-FAISM-083/2024-006	FECHA DE INICIO CONTRATO: 18 DE JUNIO DE 2024
UBIACIÓN: MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MONTO CONTRATADO: \$950,000.00	FECHA DE TERMINACIÓN CONTRATO: 17 DE AGOSTO DE 2024
CONTRATISTA: C. TANIA BAUTISTA BAUTISTA	MONTO DE ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION
R.F.C.: BABT9206052K8	\$0.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

RESUMEN ESTIMACIONES										
No. DE ESTIMACIÓN	No. DE FACTURA	ESTIMACIÓN SIN I.V.A.	I.V.A DE ESTIMACIÓN	TOTAL ESTIMADO	TOTAL DE AMORTIZACIÓN	1 % OBS	0.5 INSPECCIÓN Y VIGILANCIA	0.20 % CAPACITACIÓN	TOTAL DE DEDUCCIONES	PAGO LIQUIDO
ESTIMACION 1 (FINIQUITO)		\$818,965.52	\$131,034.48	\$950,000.00	\$0.00	\$8,189.66	\$4,094.83	\$0.00	\$12,284.49	\$937,715.51
TOTALES		\$818,965.52	\$131,034.48	\$950,000.00	\$0.00	\$8,189.66	\$4,094.83	\$0.00	\$12,284.49	\$937,715.51

IMPORTE CON I.V.A.	
MONTO TOTAL CONTRATADO:	\$950,000.00
MONTO DE ESTA ESTIMACIÓN:	\$950,000.00
DESCUENTOS:	\$12,284.49
TOTAL DE ESTA ESTIMACIÓN:	\$937,715.51
MONTO ACUMULADO ANTERIOR:	\$0.00
MONTO ACUMULADO ACTUAL:	\$950,000.00
SALDO POR PAGAR:	\$0.00

ANTICIPOS	
ANTICIPO TOTAL:	\$0.00
EN ESTA ESTIMACIÓN:	\$0.00
ANTICIPO AMORTIZADO ACUMULADO:	\$0.00
SALDO POR AMORTIZAR:	\$0.00

ANÁLISIS FINANCIERO DE ESTA ESTIMACIÓN		
ESTIMACIÓN		
IMPORTE DE ESTIMACIÓN:		\$818,965.52
I.V.A.	16.00%	\$131,034.48
TOTAL DE ESTIMACIÓN:		\$950,000.00
DEDUCCIONES		
1 AL MILLAR SUPERVISIÓN DE OBRA PÚBLICA		\$8,189.66
ANTICIPO 30%		\$0.00
0.5 AL MILLAR INSPECCIÓN Y VIGILANCIA		\$4,094.83
TOTAL DE DESCUENTOS:		-\$12,284.49
A PAGAR EN ESTA ESTIMACIÓN		\$937,715.51



 ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE	 ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	 MTRO. GUSTAVO ALFREDO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	--

RECIBO DE ESTIMACIÓN

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATISTA				CONTRATO	
C. TANIA BAUTISTA BAUTISTA				NUMERO DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATO
DOMICILIO: BARRIO OMOZINTLA, S/N ZOQUITIPAN, C.P. 43080				PMZ-FAISM-083/2024-006	17 DE JUNIO DE 2024
CIUDAD: YAHUALICA	ESTADO: HGO, MEXICO.	ADJUDICACIÓN DIRECTA			
R.F.C.: BBT9206052K8	TELÉFONO: 771 184 6241	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024		
ESTIMACIÓN ESTIMACION 1 (FINIQUITO)				TERMINACIÓN DE OBRA:	17 DE AGOSTO DE 2024
MONTO CONTRATADO:	\$950,000.00	ANTICIPO:	\$0.00		

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

\$937,715.50 (UN MILLON DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 65/100 M.N.)

ESTIMACIÓN ESTIMACION 1 (FINIQUITO)	
ESTIMACIÓN	
IMPORTE DE ESTIMACIÓN:	\$818,965.52
I.V.A.	\$131,034.47
TOTAL DE ESTIMACIÓN:	\$949,999.99
DEDUCCIONES	
ANTICIPO 30%	\$0.00
0.5% INSPECCIÓN Y VIGILANCIA	\$4,094.83
1 % OBS	\$8,189.66
TOTAL DE DEDUCCIONES	\$12,284.49
BUENO POR:	\$937,715.50



C. TANIA BAUTISTA BAUTISTA

PERSONA FISICA

ING. ANTONIO L. DEL TORO

SUPERINTENDENTE DE OBRA

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO

SUPERVISOR DE OBRA

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MUNICIPIO DE ZEEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



CONTRATO

NOMBRE DE LA OBRA:

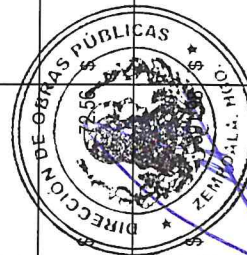
CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTUYUCAN

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	EN ESTA ESTIMACIÓN	ESTIMACIÓN ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	TOTAL
PRELIMINARES								
EF24c0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	749.0700	767.73	0	767.73	\$ 5.27	\$ 39,223.98
EF24c0098	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400-M2, Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	174.3300	169.24	0	169.24	\$ 47.61	\$ 8,057.74
EF24c0101	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "C", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	74.7500	71.96	0	71.96	\$ 279.62	\$ 20,122.79
AX24c0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	259.22	241.21	0	241.21	\$ 29.01	\$ 6,997.49
2024-6083-0001-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	142.23	147.16	0	147.16	\$ 44.98	\$ 6,619.25
AX24c0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	142.23	147.16	0	147.16	\$ 30.29	\$ 4,457.47
AX24c0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3/KM	1,920.10	1,986.66	0	1,986.66	\$ 16.31	\$ 32,402.42
EF24c0110	RELLENO COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	142.23	147.16	0	147.16	\$ 90.95	\$ 13,384.27
EF24c0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	711.90	739.83	0	739.83	\$ 853.52	\$ 631,463.79
AA24c0023	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	10.44	10.49	0	10.49	\$ 761.13	\$ 7,911.13
EF24c0241	GUARNICION DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS; INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICION, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	217.80	174.83	0	174.83	\$ 68,529.86	\$ 15,000.00



2020 - 2024

[Handwritten signature]

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



CONTRATO

NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$950,000.00	PERIODO DE EJECUCION
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	EN ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	TOTAL
EF24c0189	RENIVELACION DE POZO DE VISITA (30 cm. PROMEDIO); INCLUYE: RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO NUEVO, DESAZOLVE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	2.00	0	2.00	\$ 3,281.07	\$ 6,562.14
EF24c0680	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDAL) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO); INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	217.80	174.83	0	174.83	\$ 64.30	\$ 11,241.56
EF24c0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1/2" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1/2" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	1.00	0	1.00	\$ 5,822.74	\$ 4,319.65

NOTA: SOLO SE COBRARÁ LA CANTIDAD DE \$4,319.65 PARA CUANTIFICAR CON MONTO CONTRATADO

TOTAL	\$	818,965.52
GRAN TOTAL	\$	131,034.48
	\$	950,000.00

ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTONIO DEL ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2021

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

18 DE JUNIO DE 2024

17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



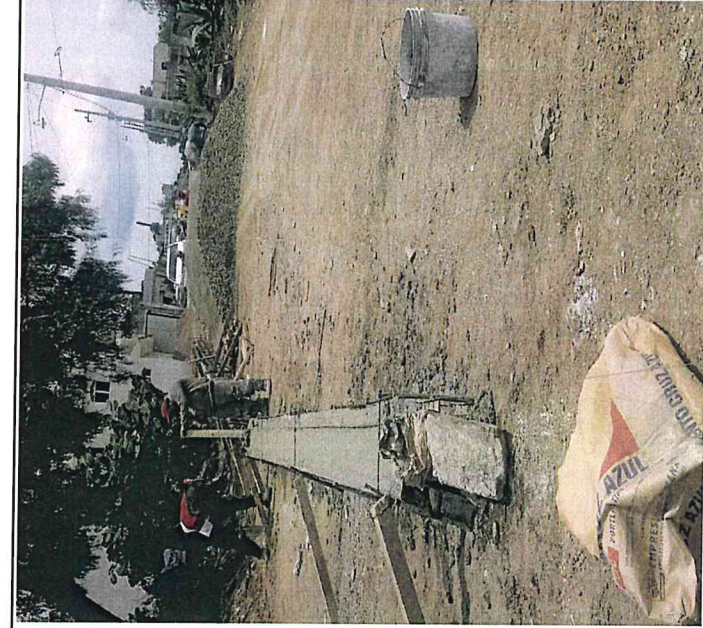
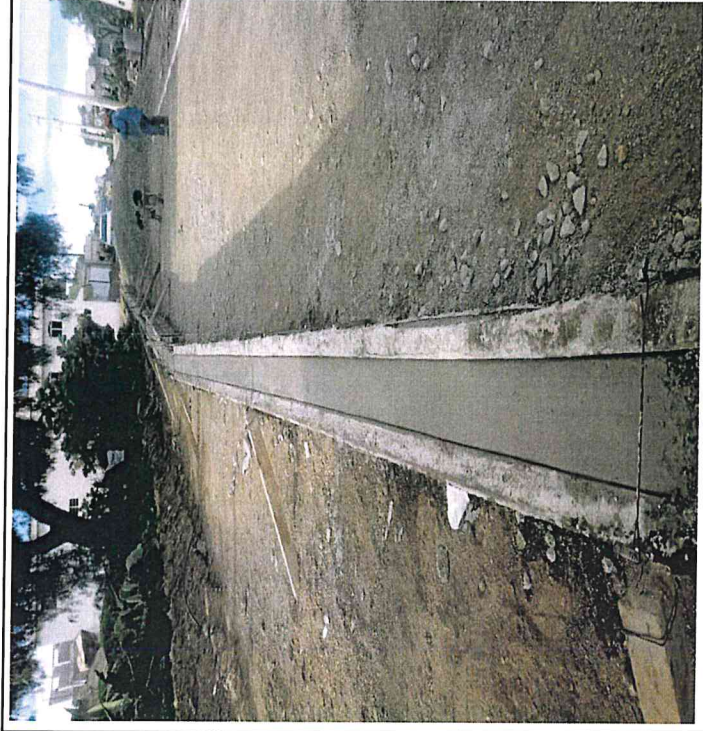
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

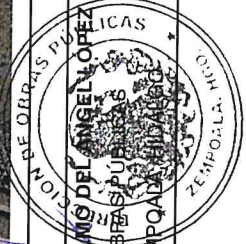
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGELLOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELO DE ANGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO

ESTIMACIÓN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

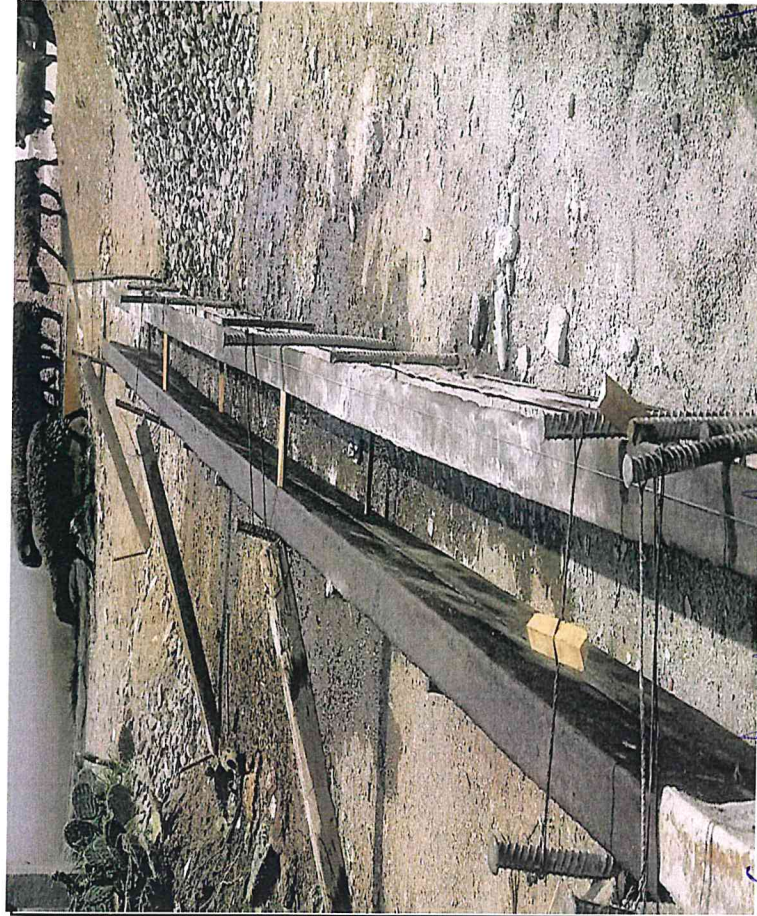
PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

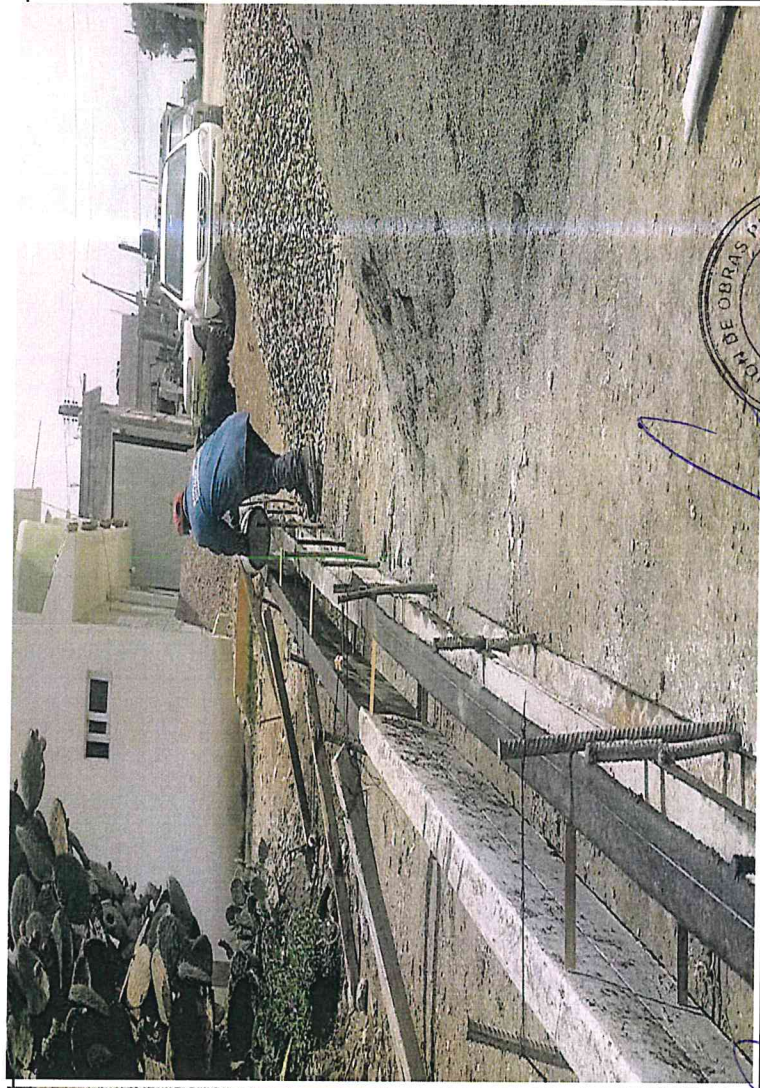
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



MTRO. GUSTAVO ANTELMO PÉREZ LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

NOMBRE DE LA OBRA:

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DE LAZAR LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO

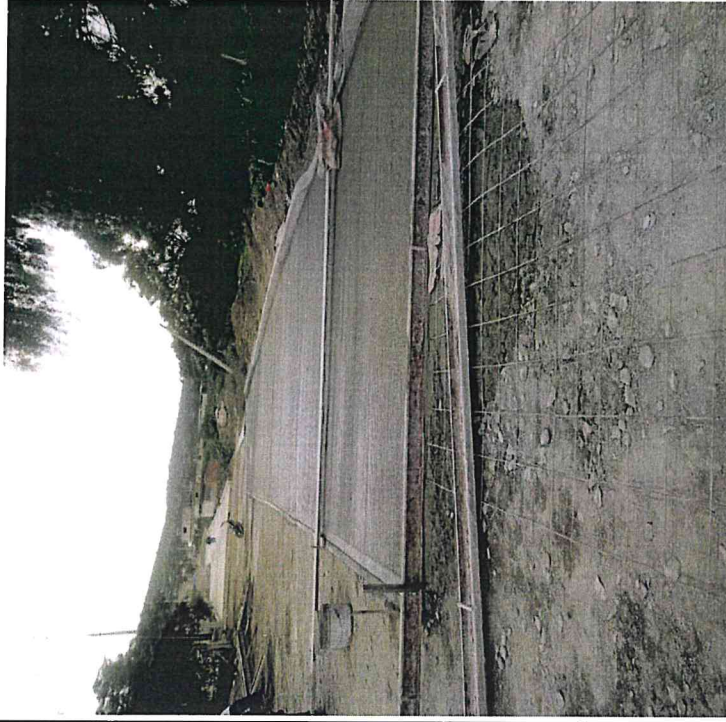
ESTIMACIÓN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



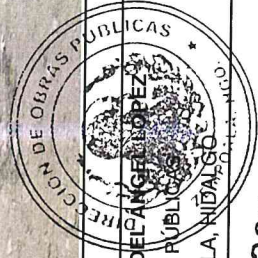
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

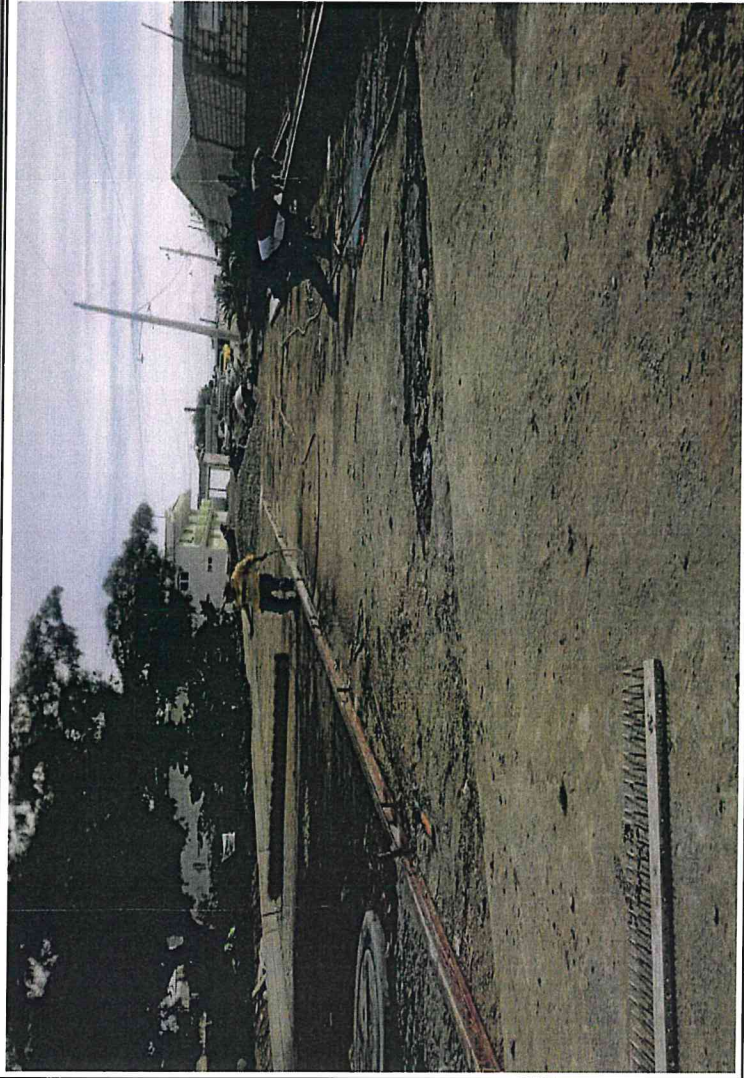
MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL PEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		ESTIMACIÓN	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
EMPRESA			
TAEB			
CONSTRUCCIONES			

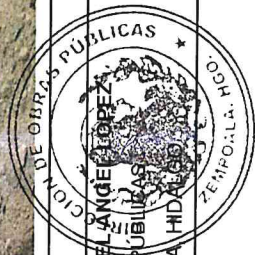
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL TORO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

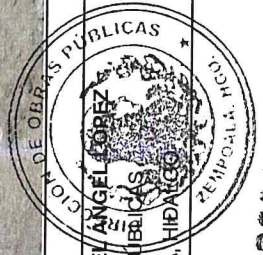
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		ESTIMACIÓN		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:		CONTRATO		INICIO DE OBRA:	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006		18 DE JUNIO DE 2024	
		FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024		TERMINACIÓN:	
		MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00		17 DE AGOSTO DE 2024	
				PERIODO DE EJECUCION	
				18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL TOREZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



CONTRATO

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

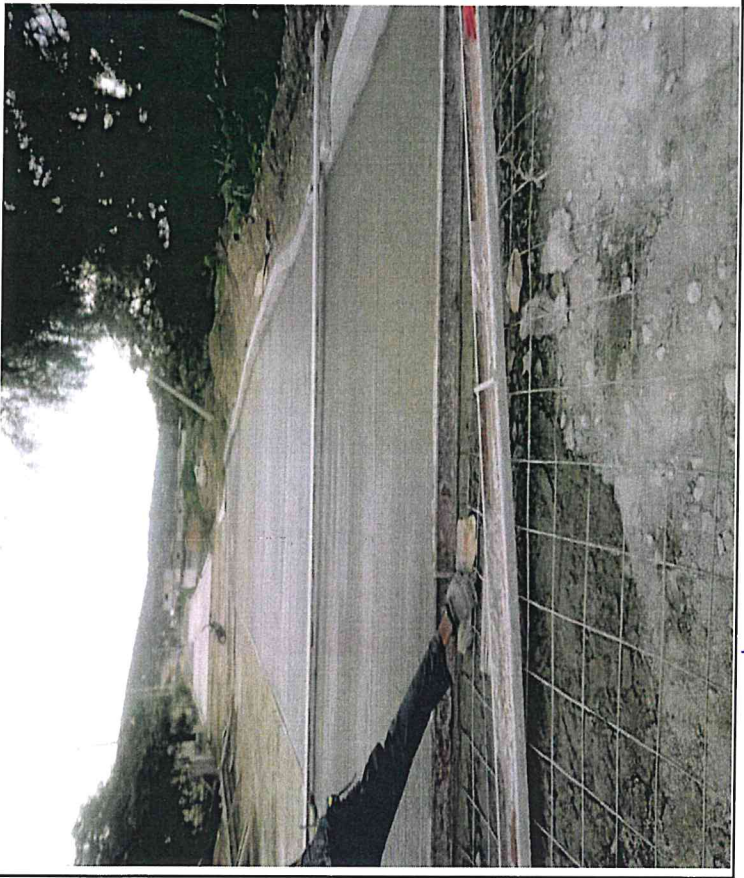
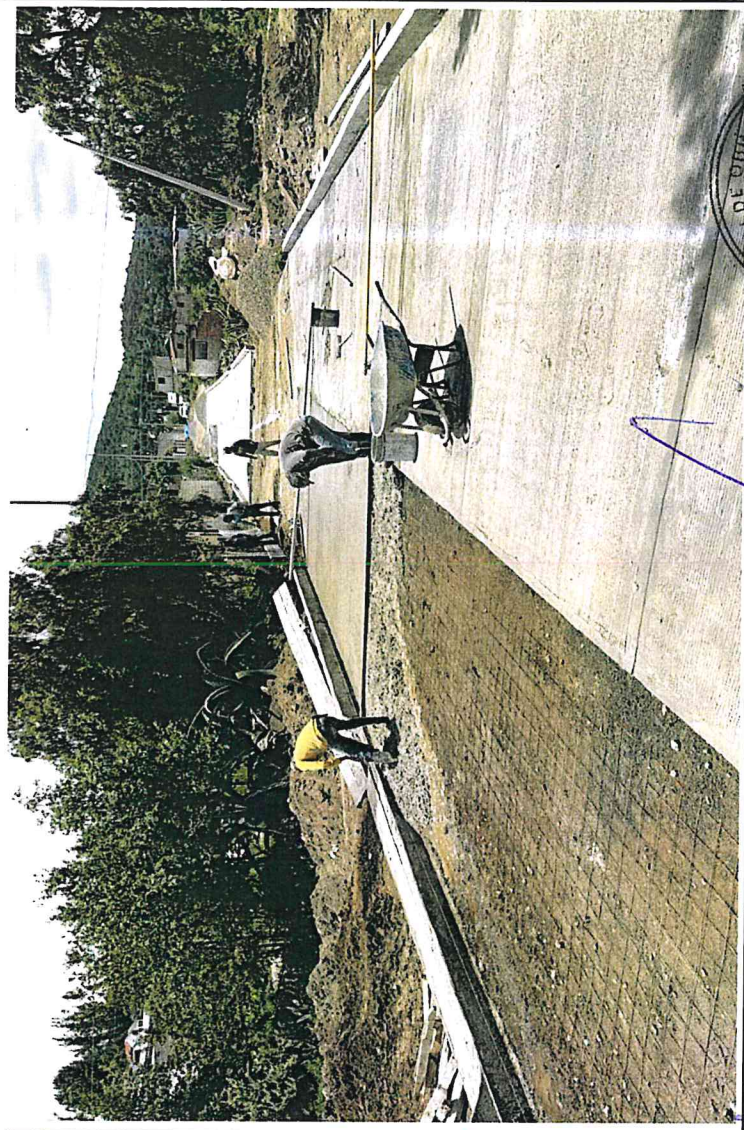
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

EMPRESA



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DE ANGELO LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

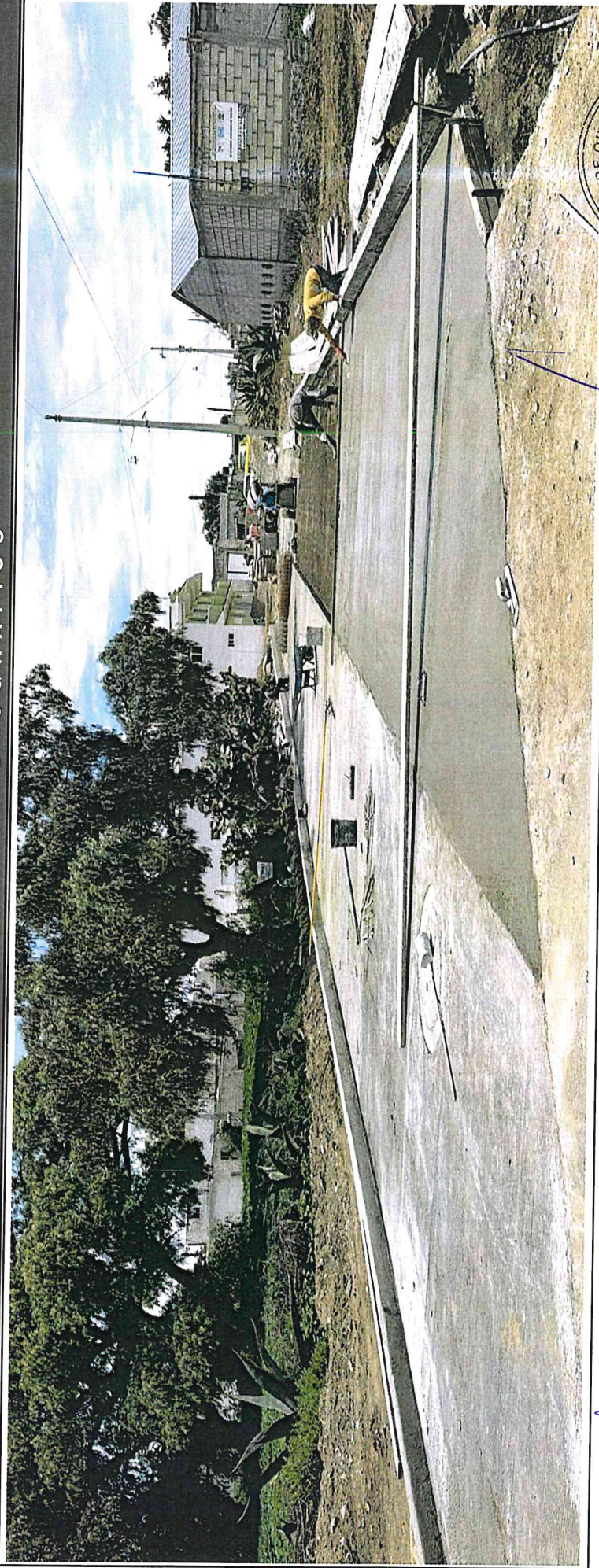
NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 . 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

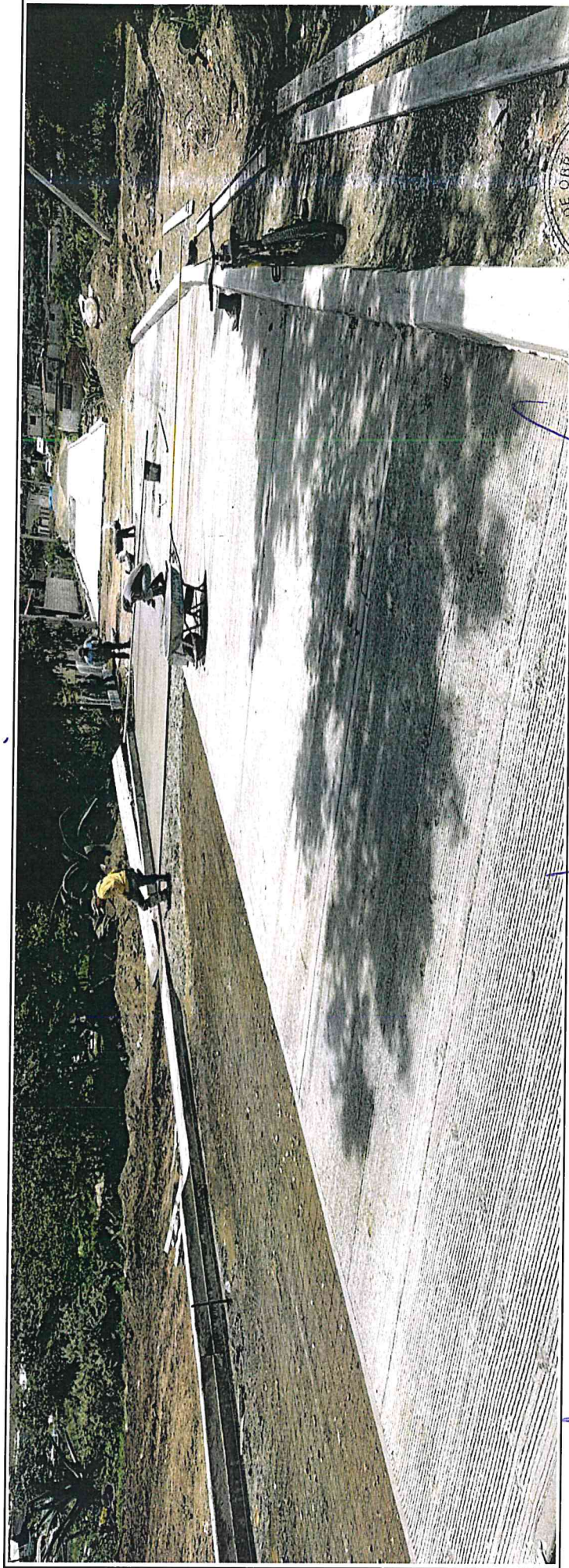
NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGELO LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

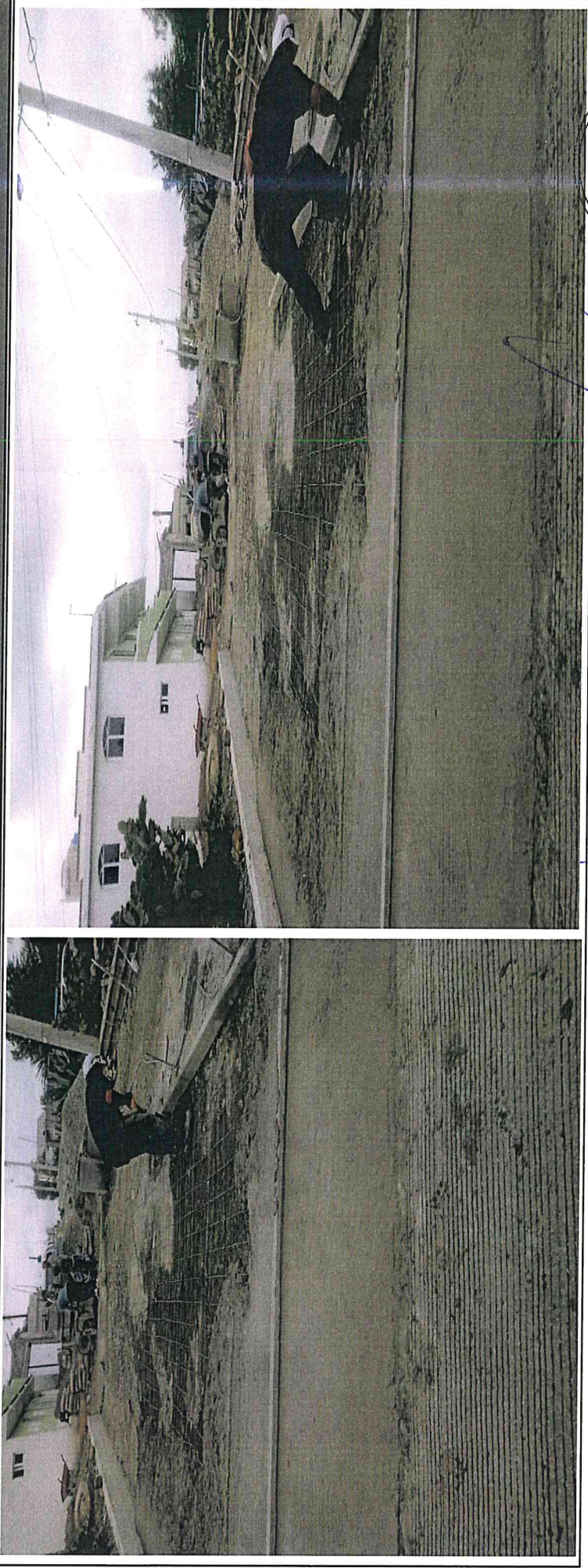


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL KOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

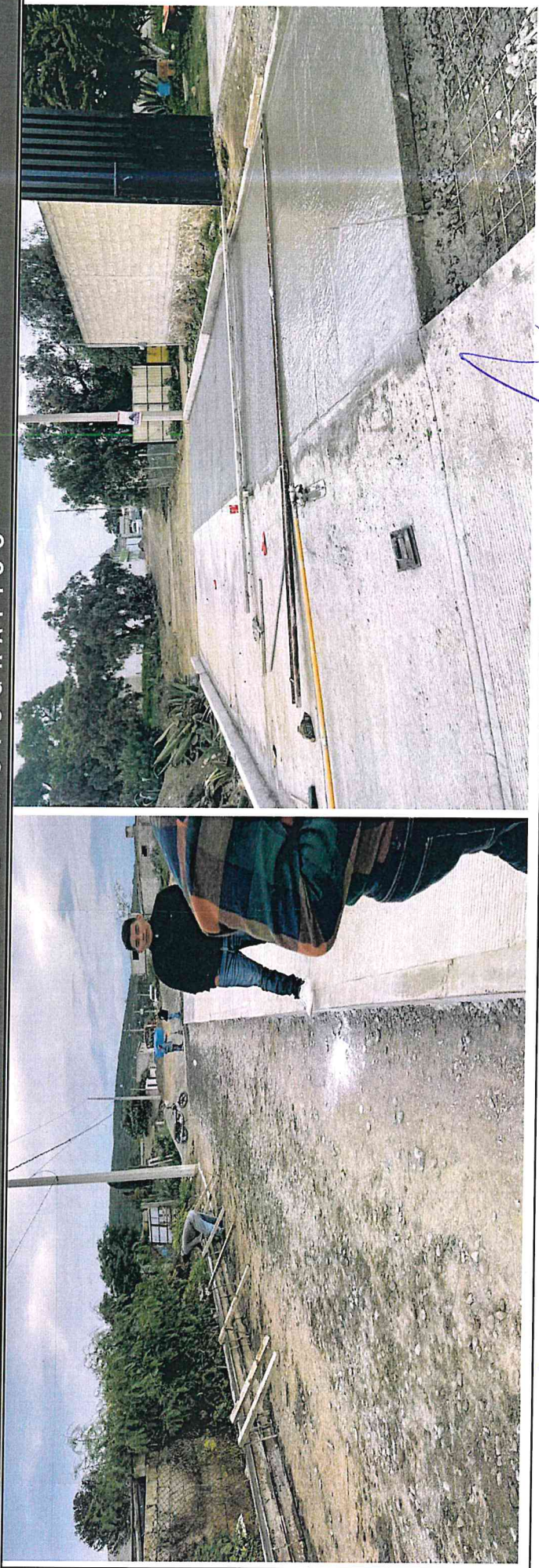
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE-DE-OBRA

ARG. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
TAEB CONSTRUCCIONES			

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DELSANGRE LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	
--	--	--	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



CONTRATO

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

NOMBRE DE LA OBRA:
 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

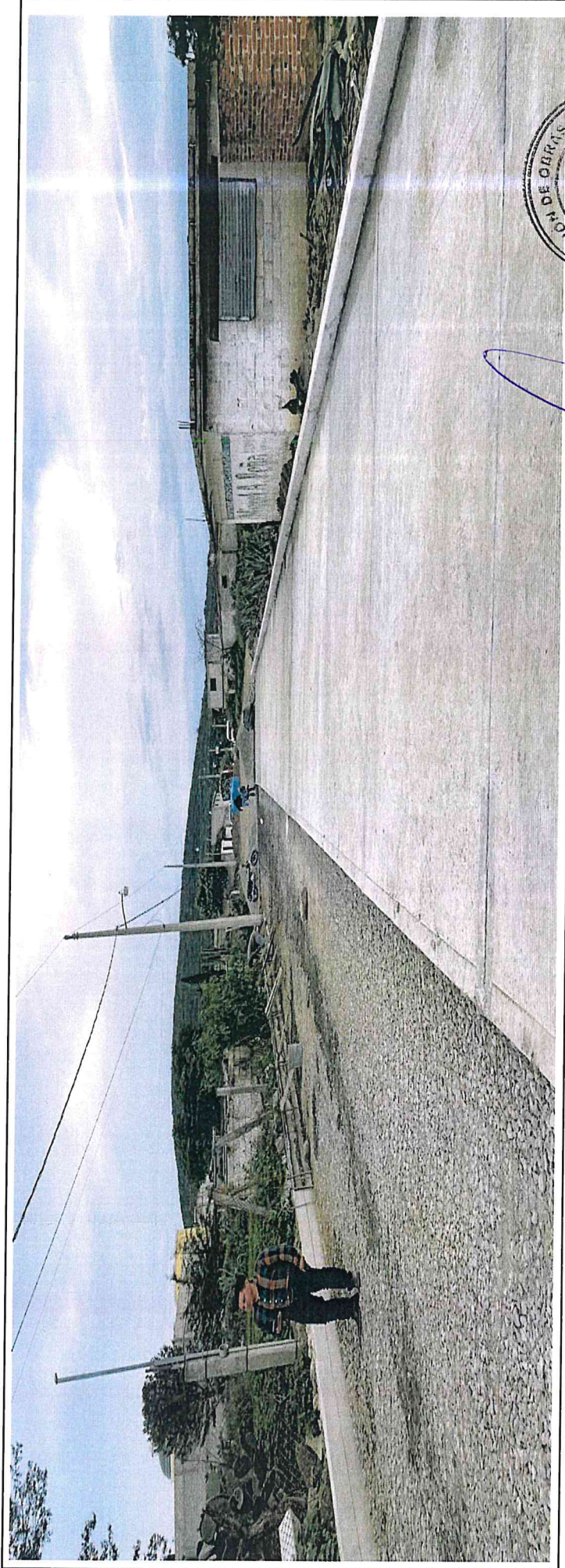
NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DE LA ROSA
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

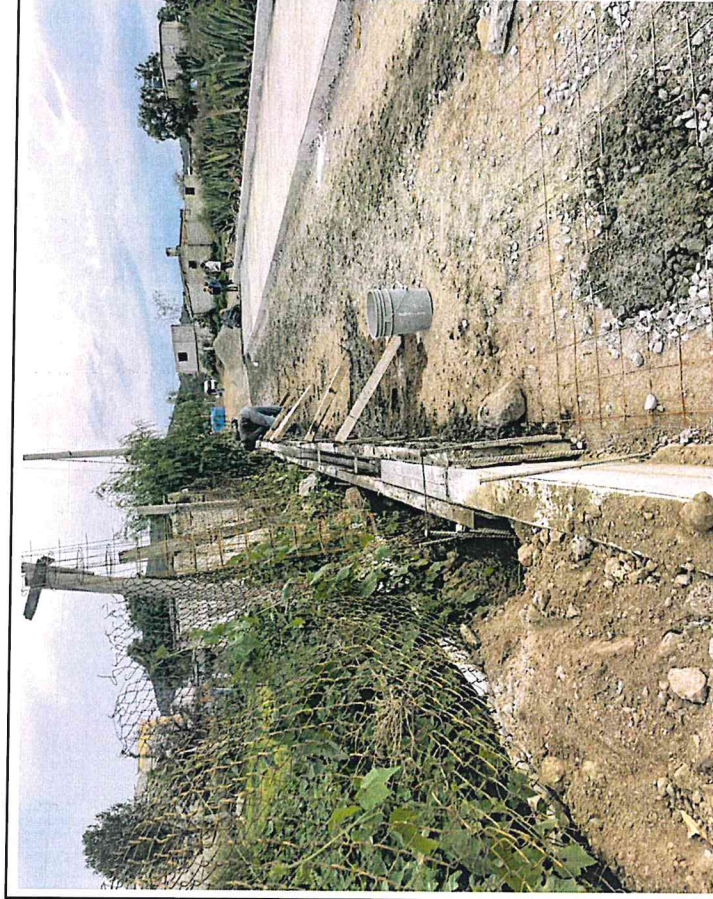
PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020.2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



CONTRATO

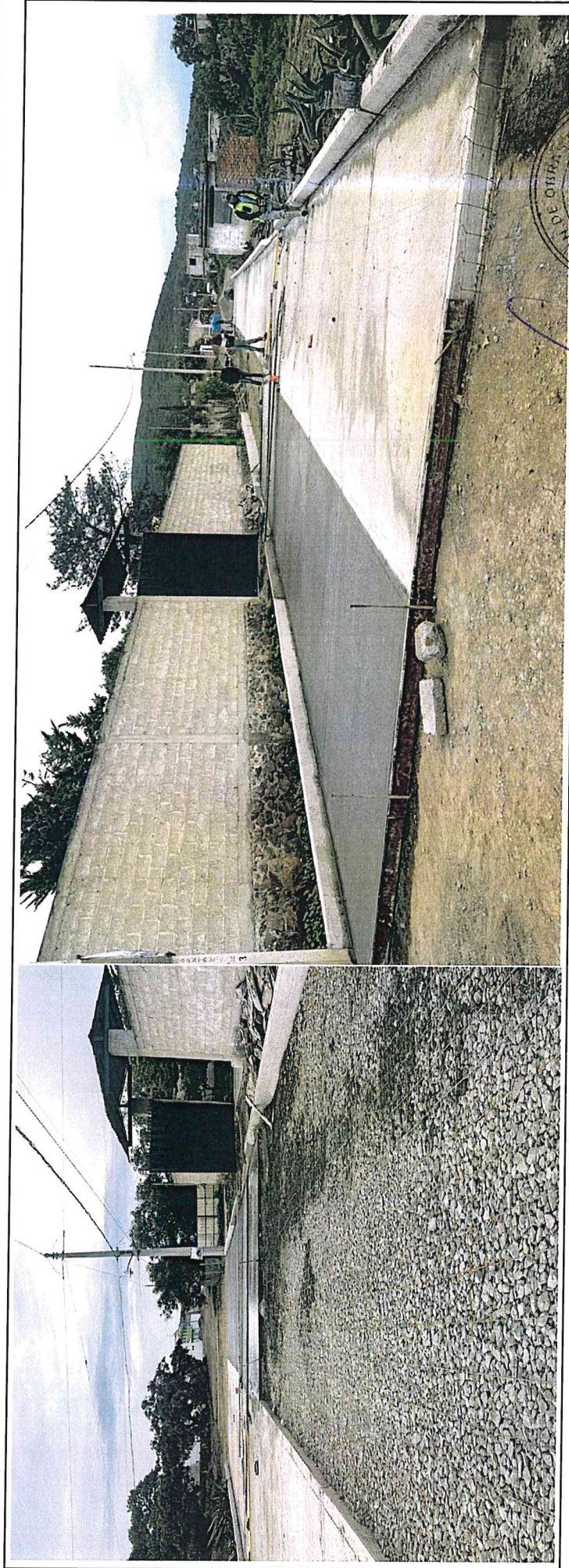
ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

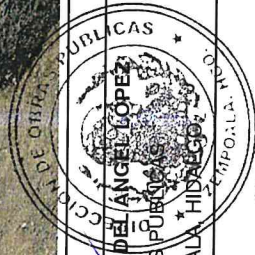
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARC. LEIDY LAJRA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCIÓN	
			18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAJRA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO AMELMO DEL ANGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL FLORES
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024 PERIODO DE EJECUCION	TAB CONSTRUCCIONES

REPORTE FOTOGRAFICO




ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANSEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	---



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

NOMBRE DE LA OBRA:		CONTRATO		ESTIMACION		EMPRESA	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024				
		FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION			
		MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024				

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAUFA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

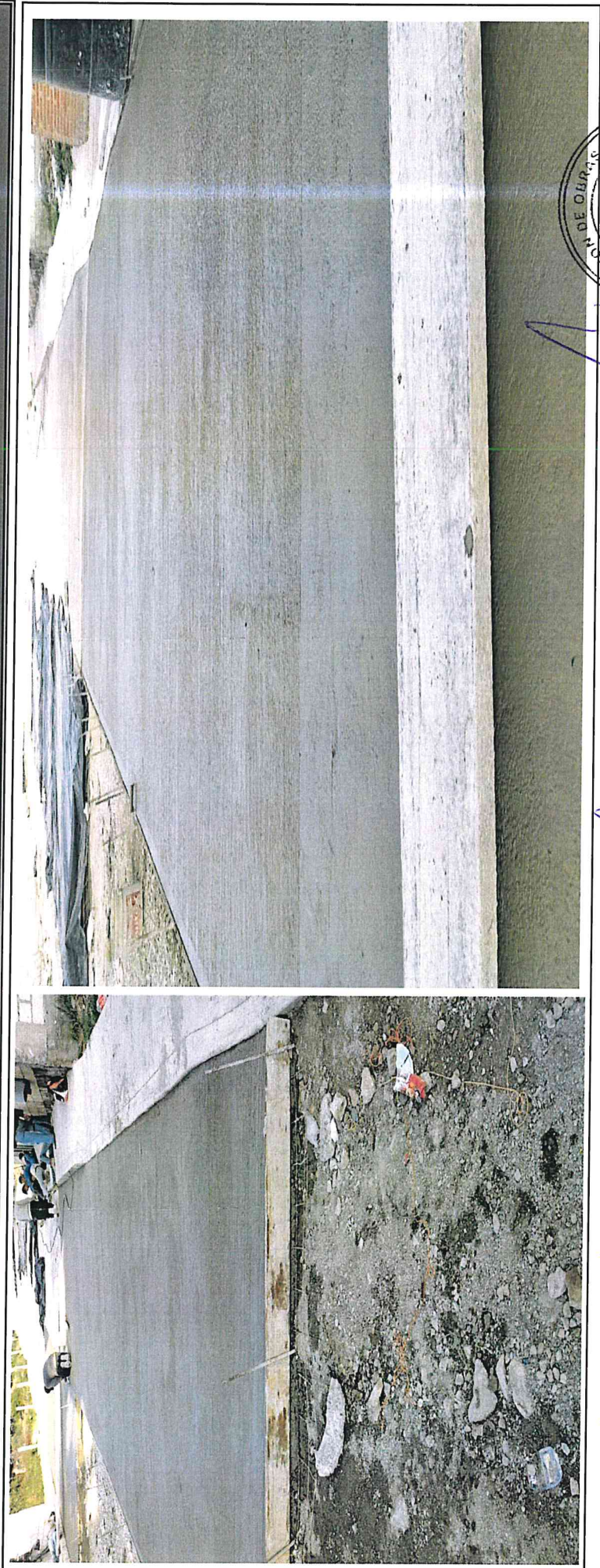
MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



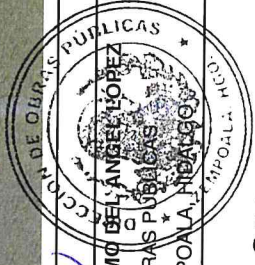
2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		ESTIMACIÓN	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	EMPRESA	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	TAEB CONSTRUCCIONES

REPORTE FOTOGRAFICO

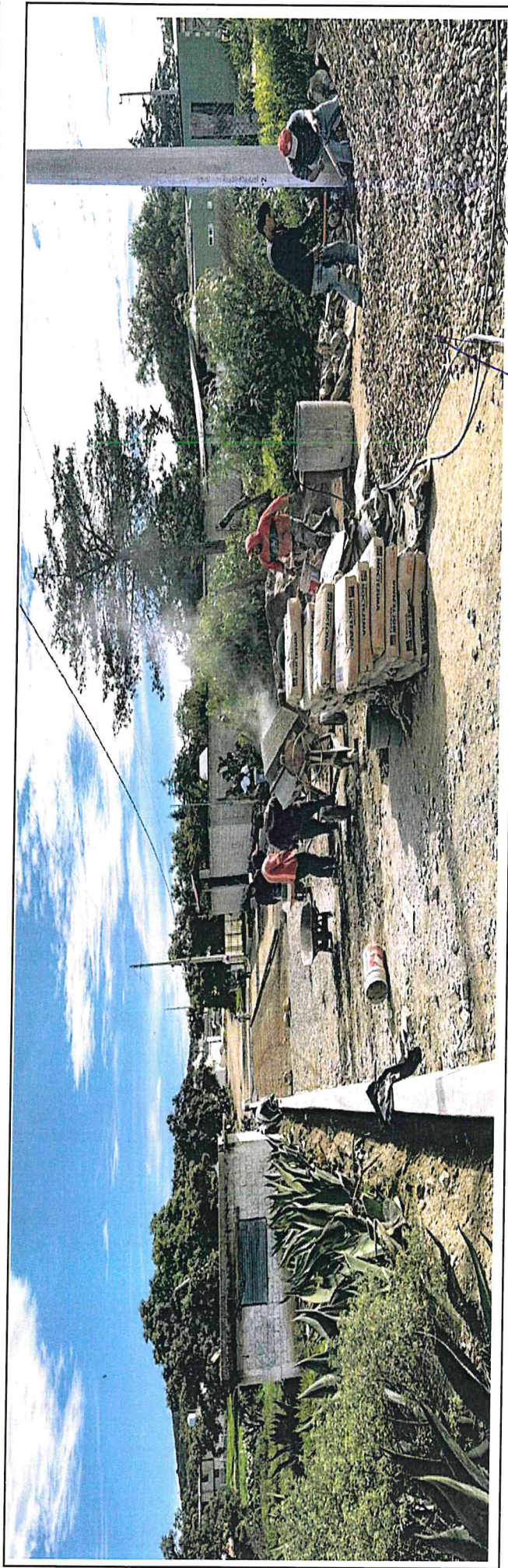


ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMÍOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO BEL AMBER LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	--	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCIÓN	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	
REPORTE FOTOGRAFICO			



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN



NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGULO LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

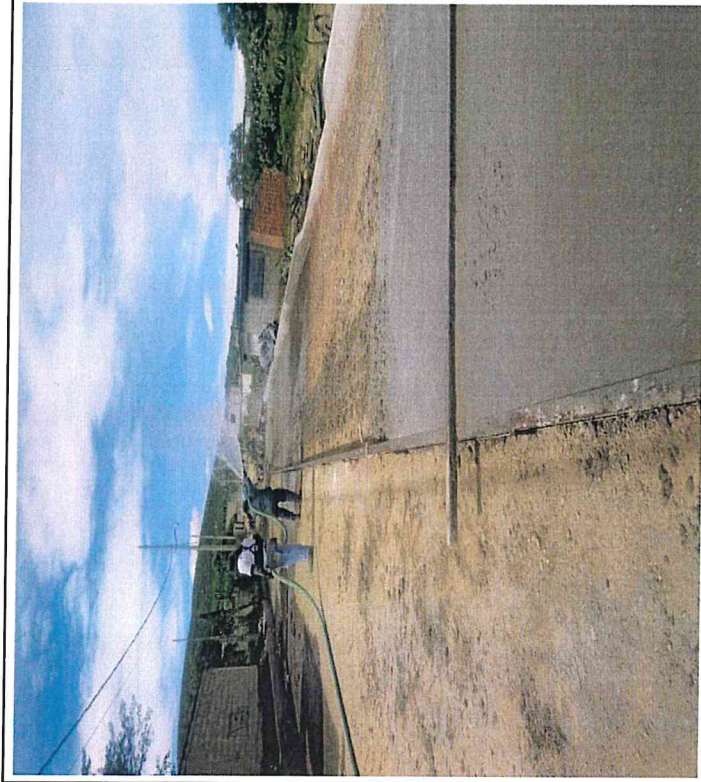


NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEE ANGELOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

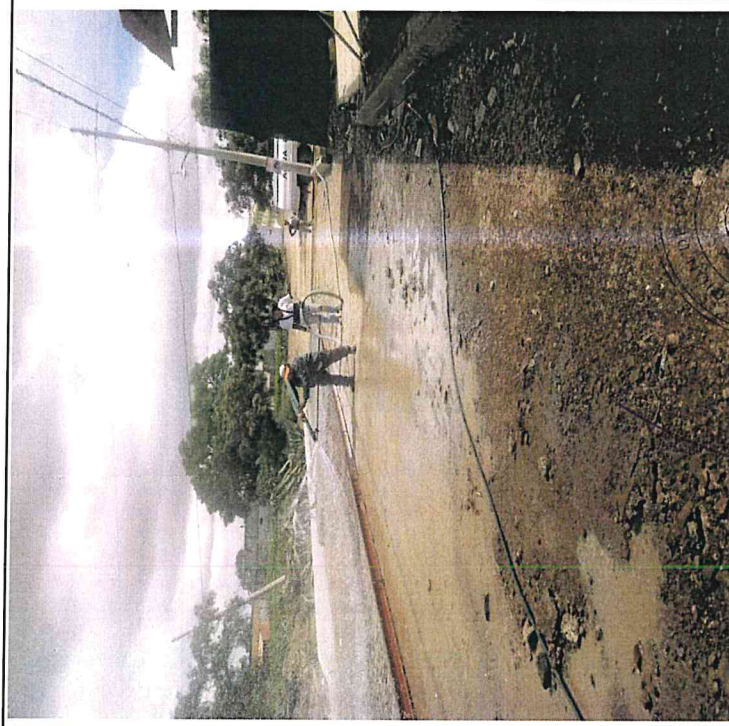
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ZANGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

NOMBRE DE LA OBRA: MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

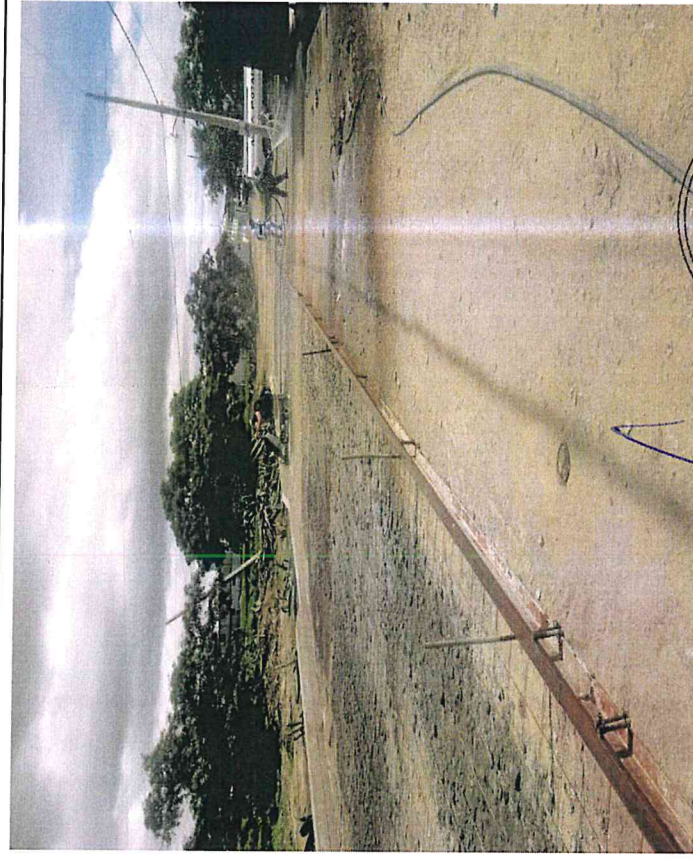
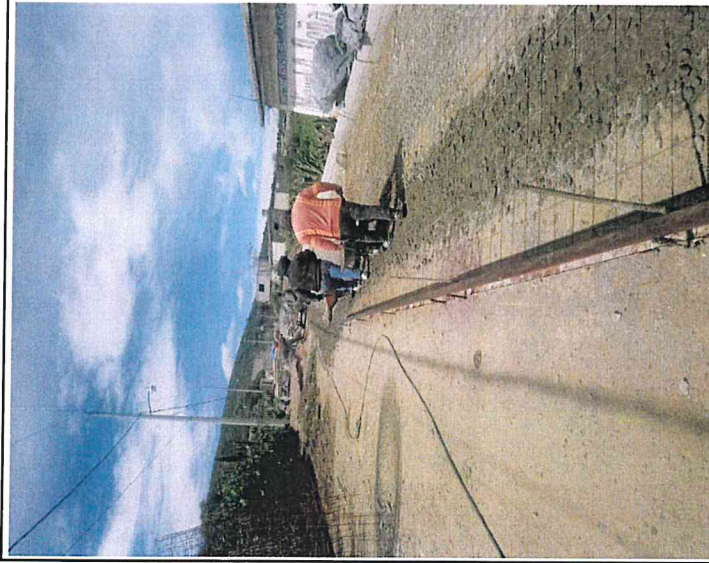
EMPRESA

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGELOREZA
 DIRECTOR DE OBRAS PÙBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 · 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

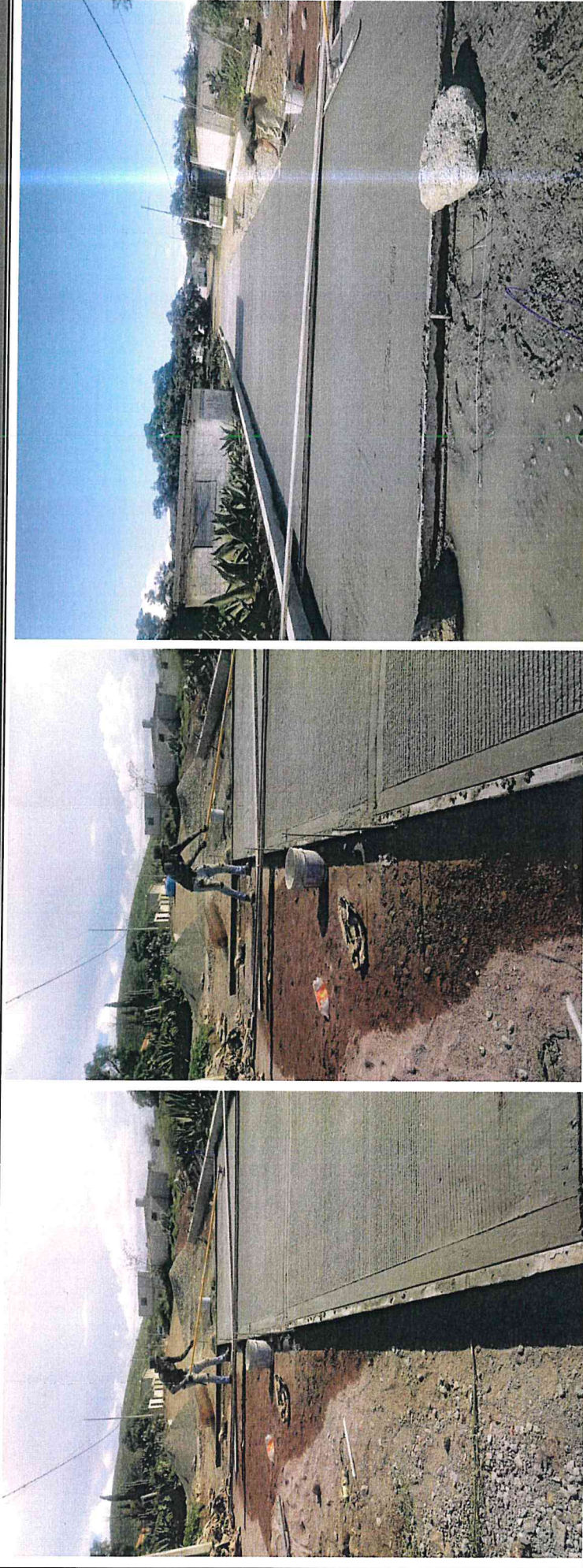
ESTIMACIÓN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO ESTIMACIÓN EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-069/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

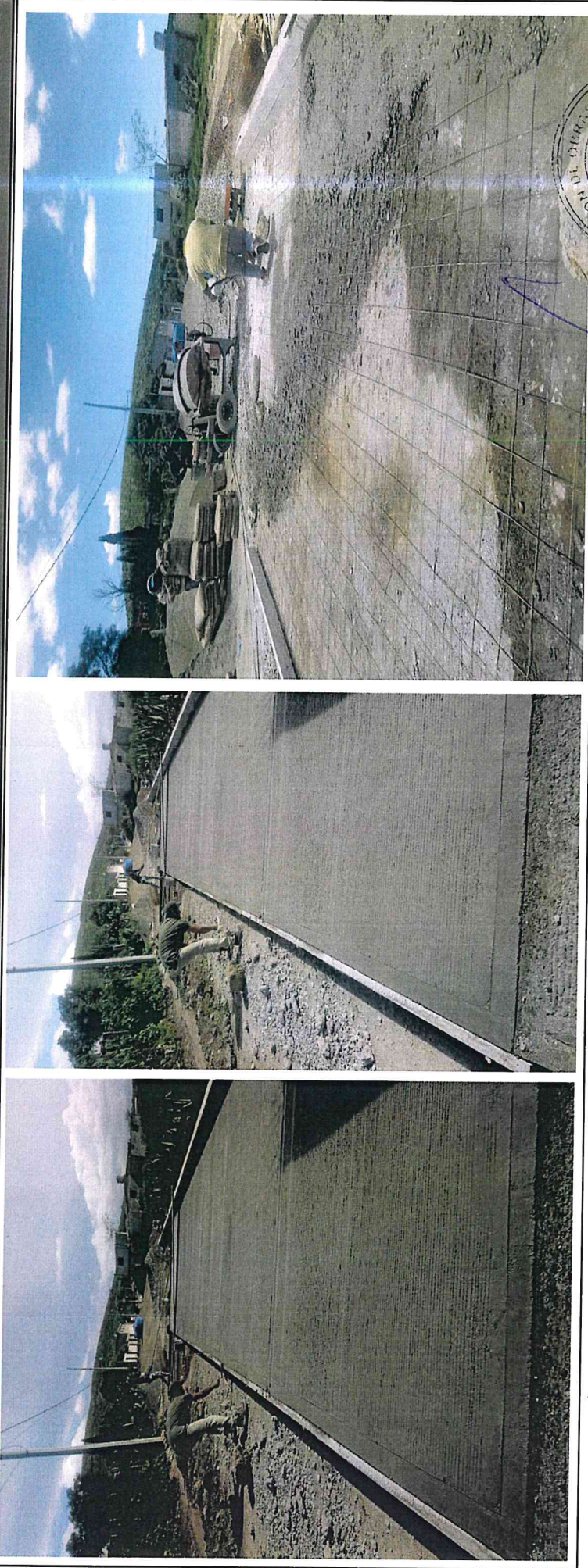
PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



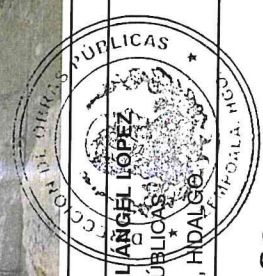
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

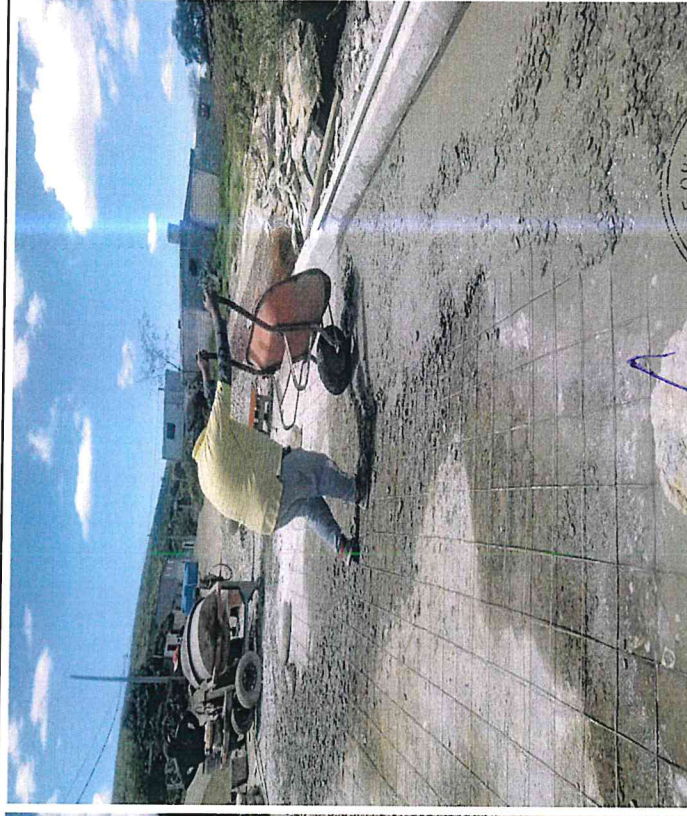
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

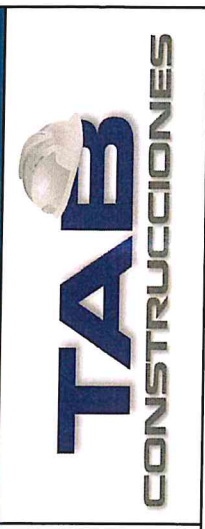
MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRÁFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MITRO. GUSTAVO ANTELMO DE ANGELO
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

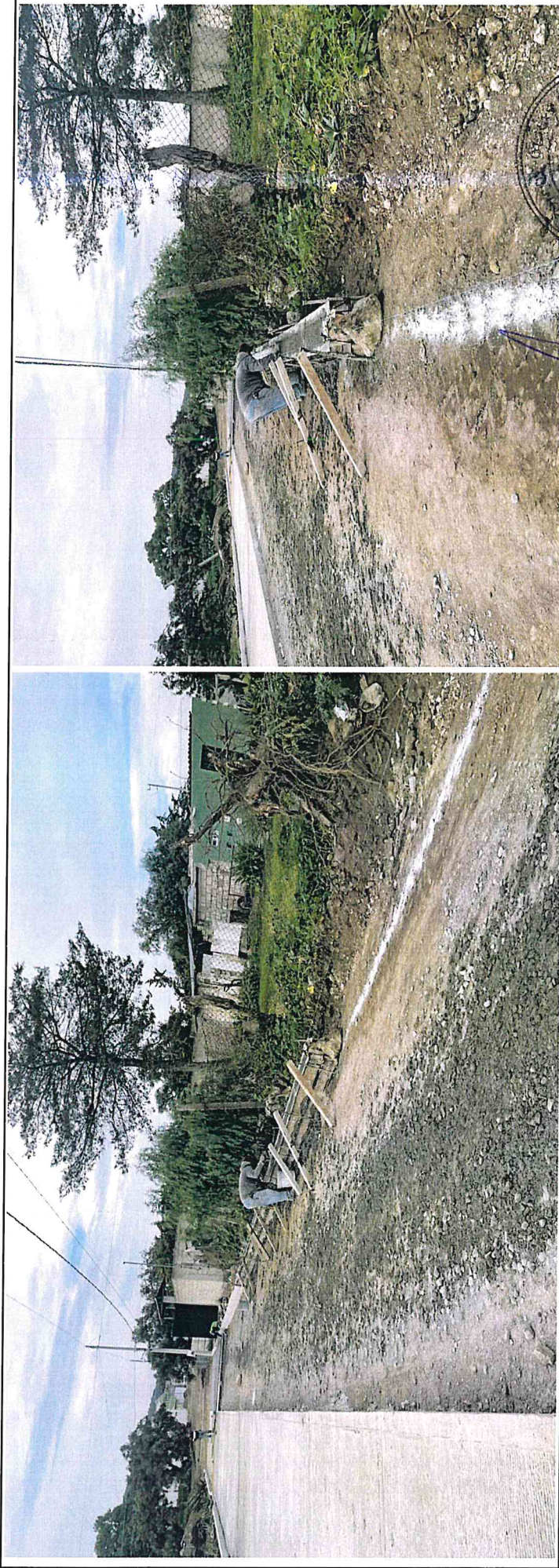
NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO NÚM.:	PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE CONTRATO:	17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
MONTO CONTRATADO:	\$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

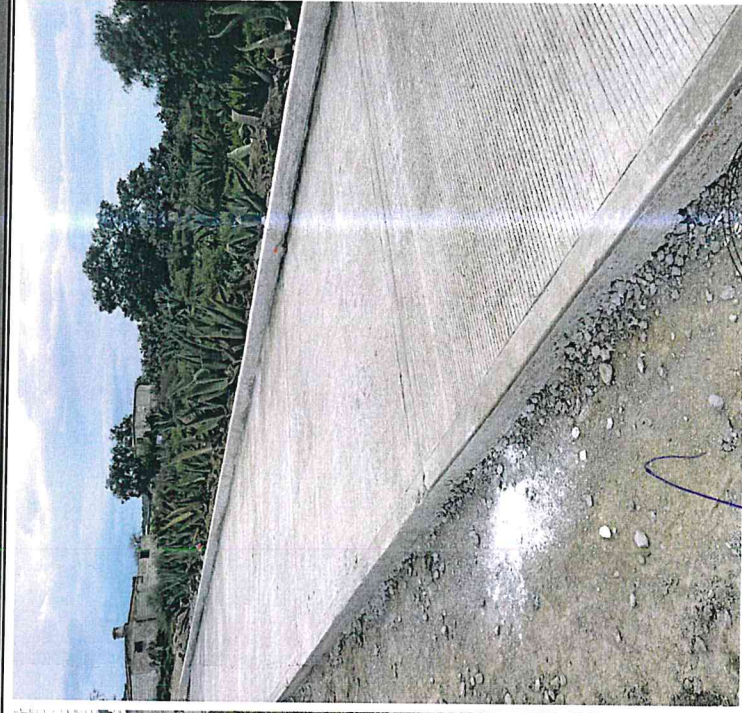
PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIFECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



NOMBRE DE LA OBRA:

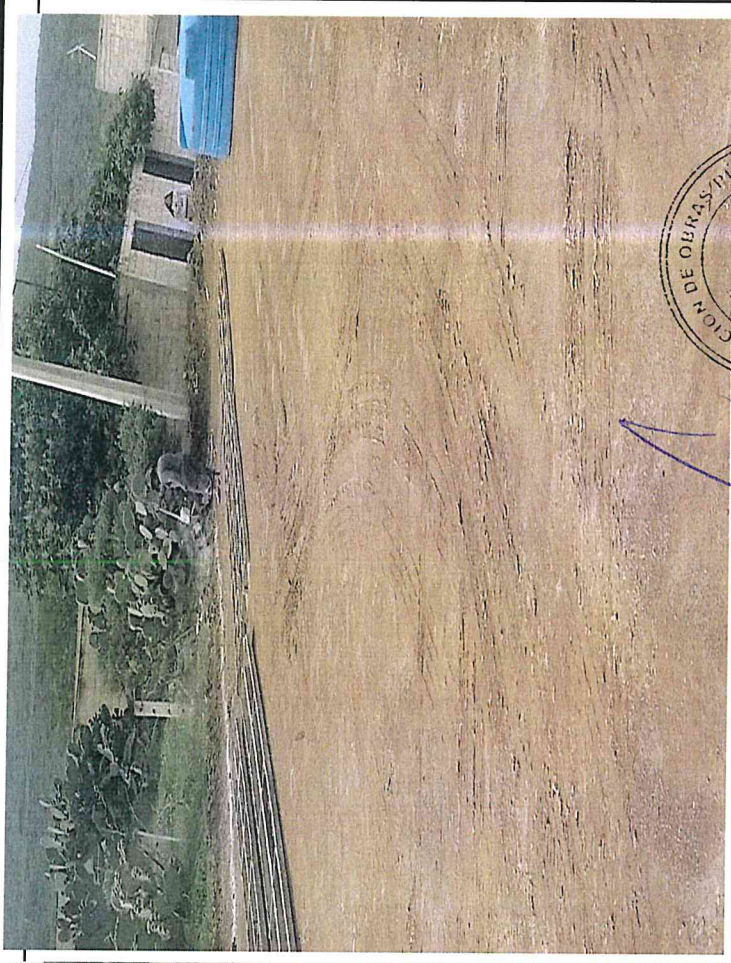
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO

ESTIMACIÓN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY-LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

NOMBRE DE LA OBRA:

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-
006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

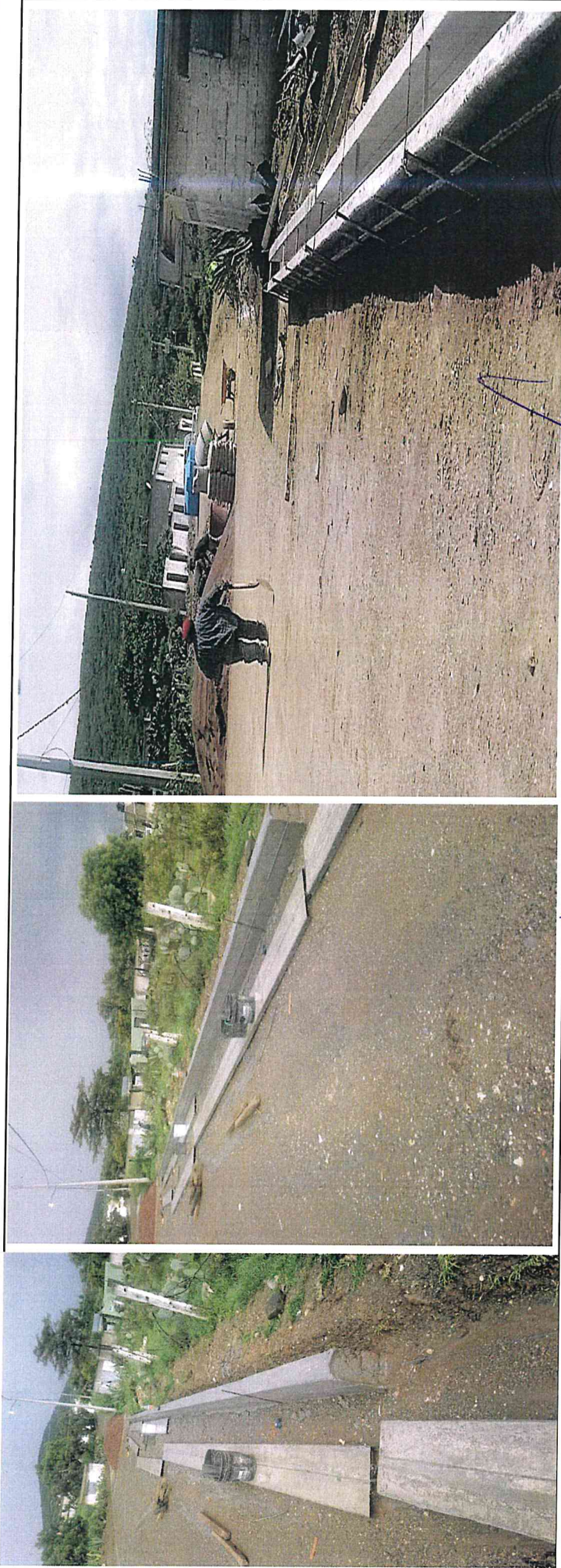


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
CONTRATO		ESTIMACIÓN	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO NÚM.:	INICIO DE OBRA:	TERMINACIÓN:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	PMZ-FAISM-063/2024-006	18 DE JUNIO DE 2024	17 DE AGOSTO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO:	PERIODO DE EJECUCION	
	17 DE JUNIO DE 2024	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO:		
	\$ 950,000.00		






REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
2020 2024		

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024 PERIODO DE EJECUCION	
			TAB CONSTRUCCIONES

REPORTE FOTOGRAFICO

ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

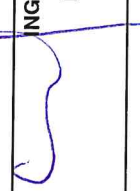
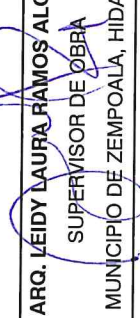

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
TAB CONSTRUCCIONES			

REPORTE FOTOGRAFICO



 ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	 ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	 MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ARRIEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

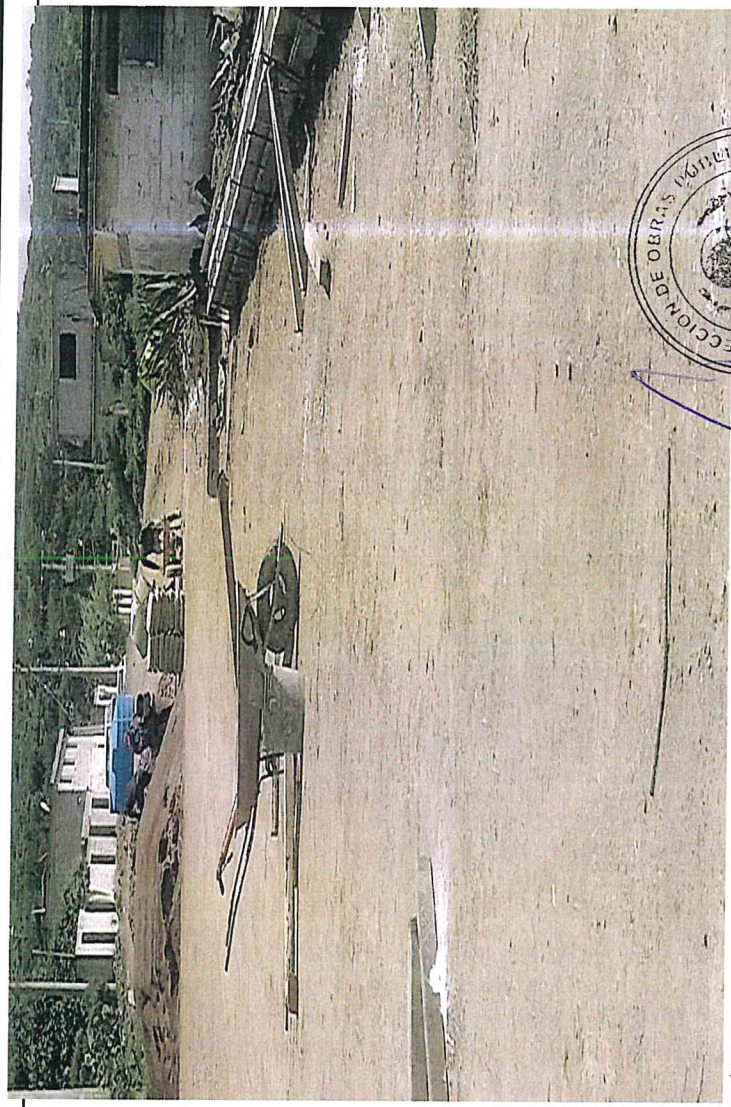
PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE-DE-OBRA

ARQ. LEIDY LAJRA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

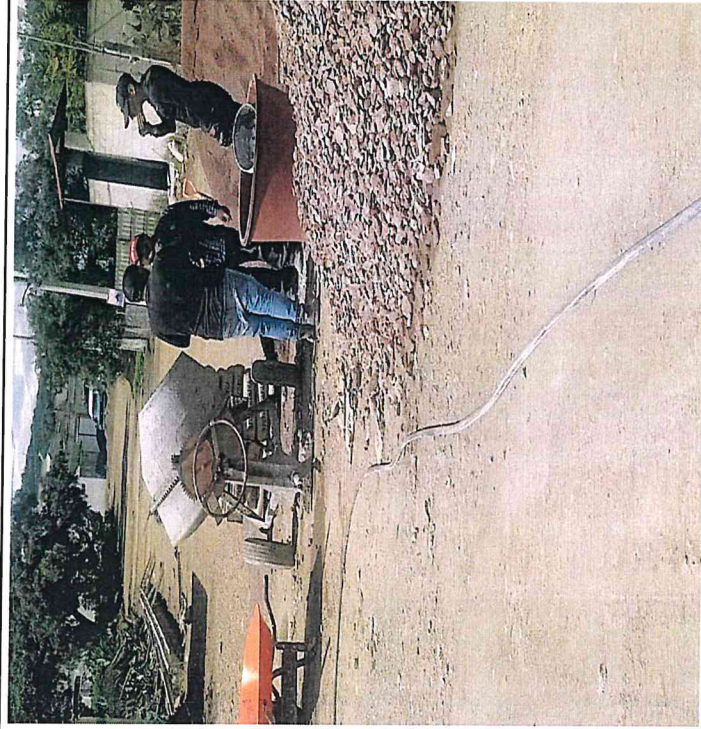


INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG.-LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

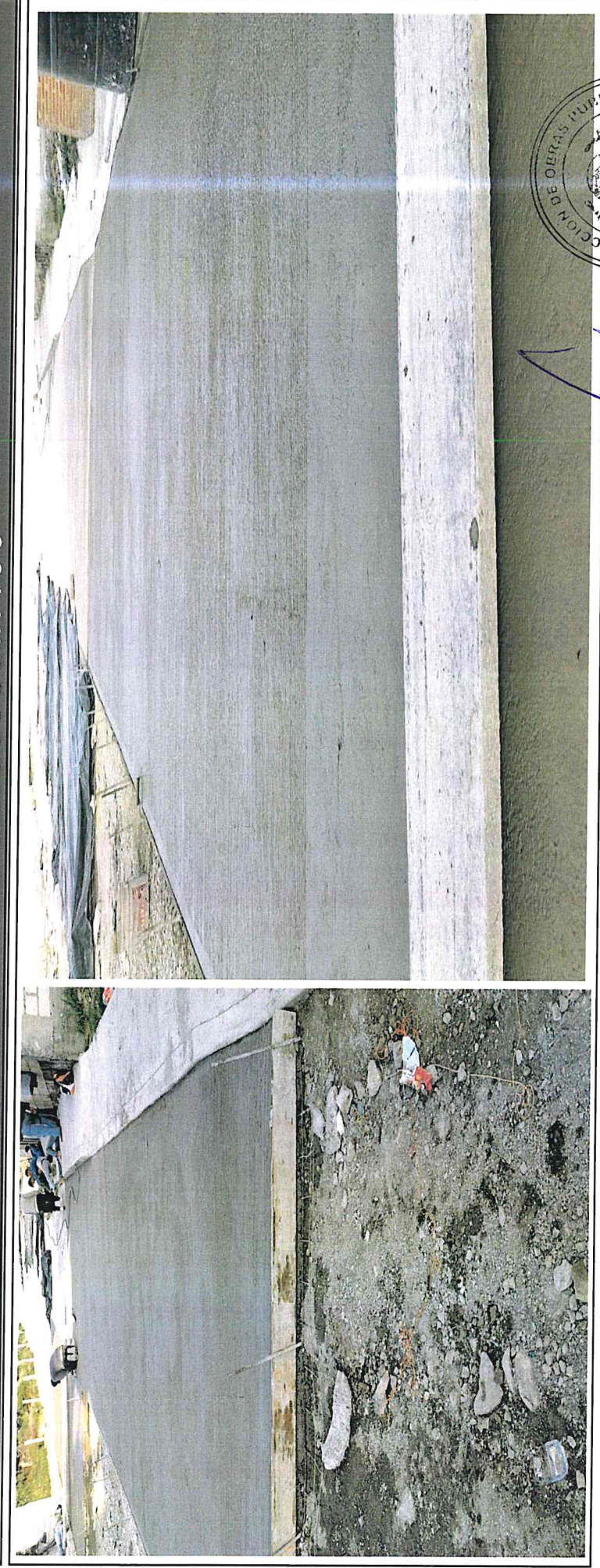
CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



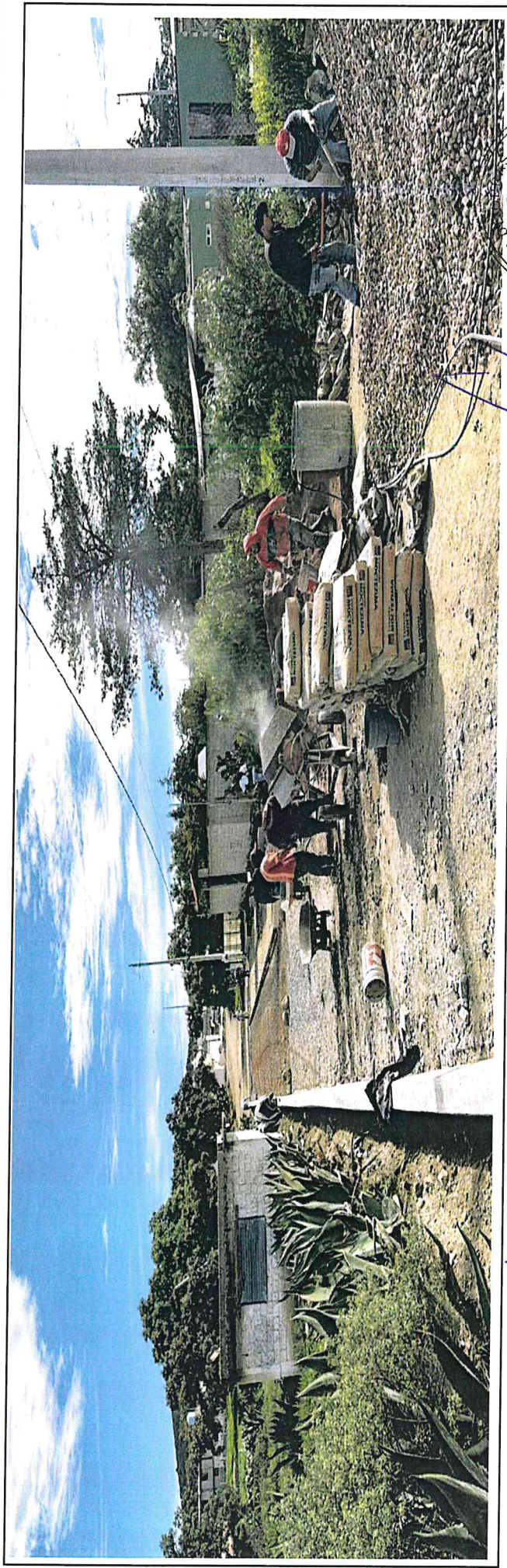
ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
TAB CONSTRUCCIONES			

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL TOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

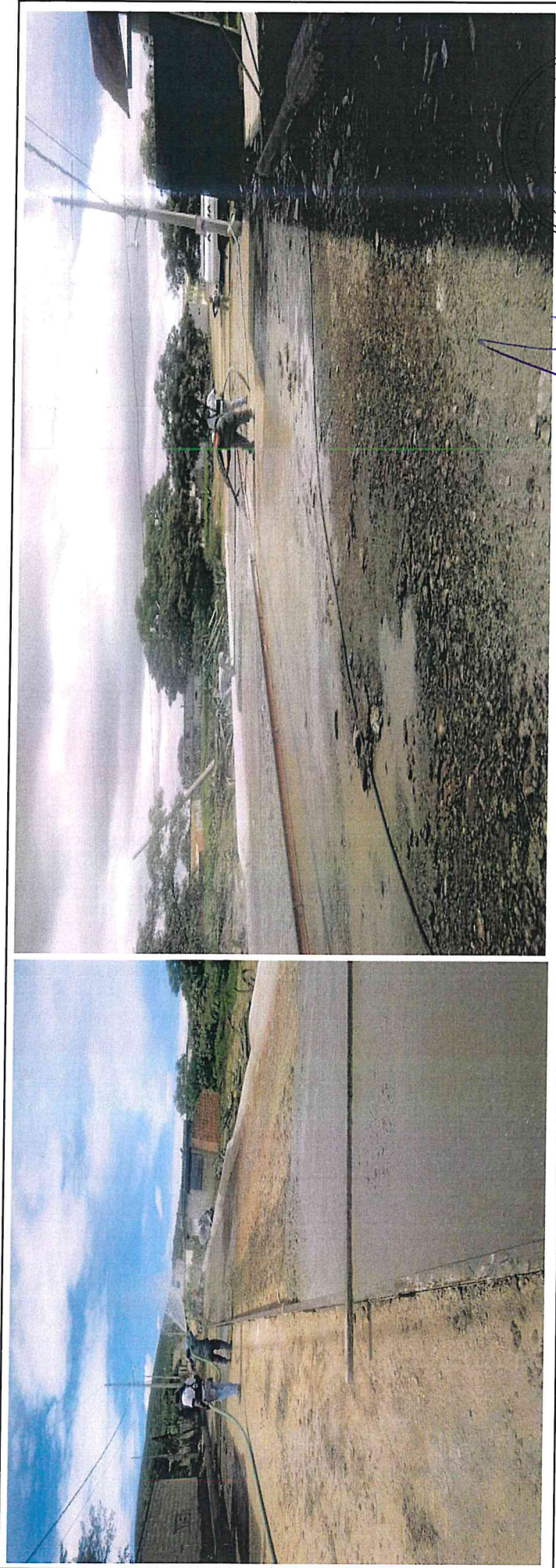


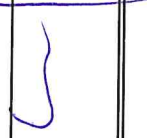


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



R E P O R T E F O T O G R A F I C O



 ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	 ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	 MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

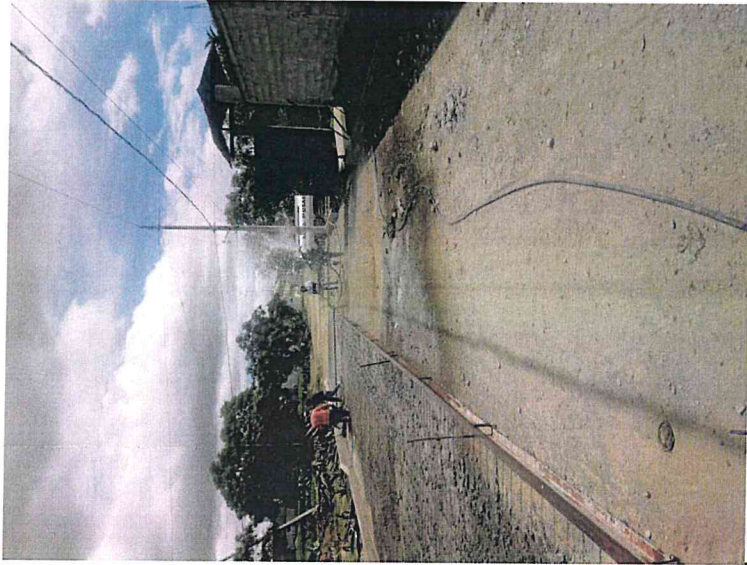
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



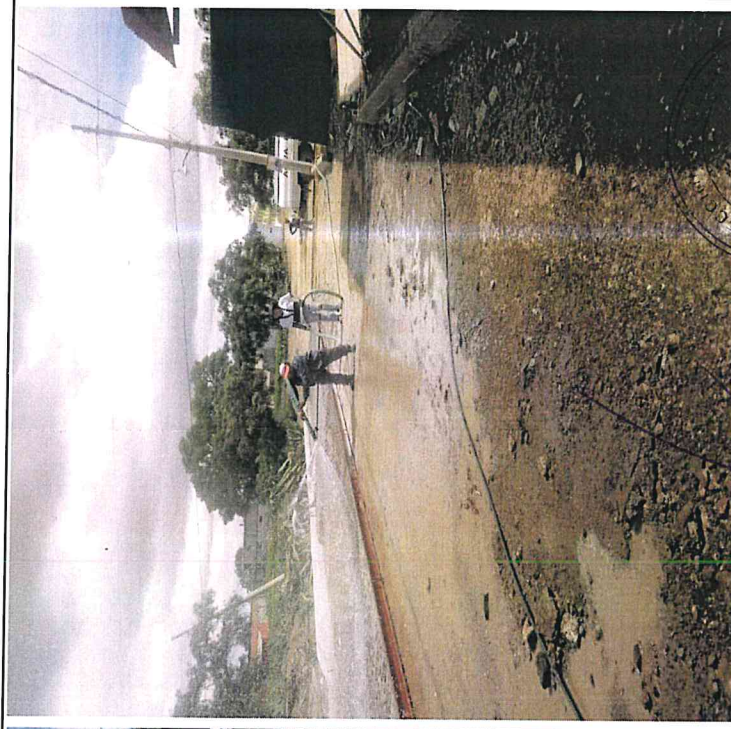
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ARG. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



MTRO. GUSTAVO ANYELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

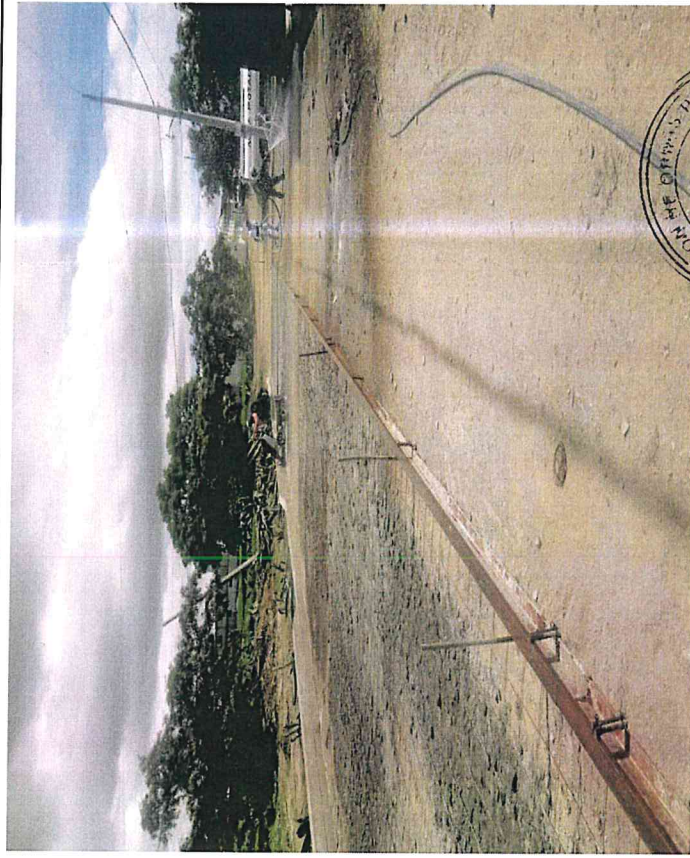
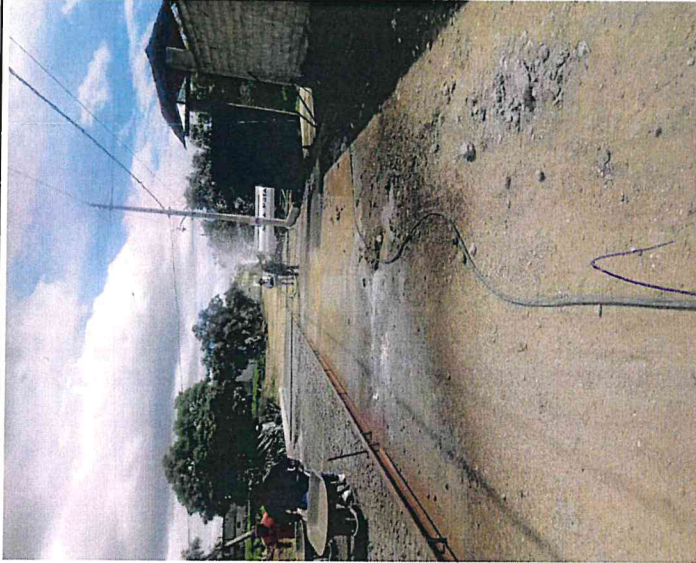
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

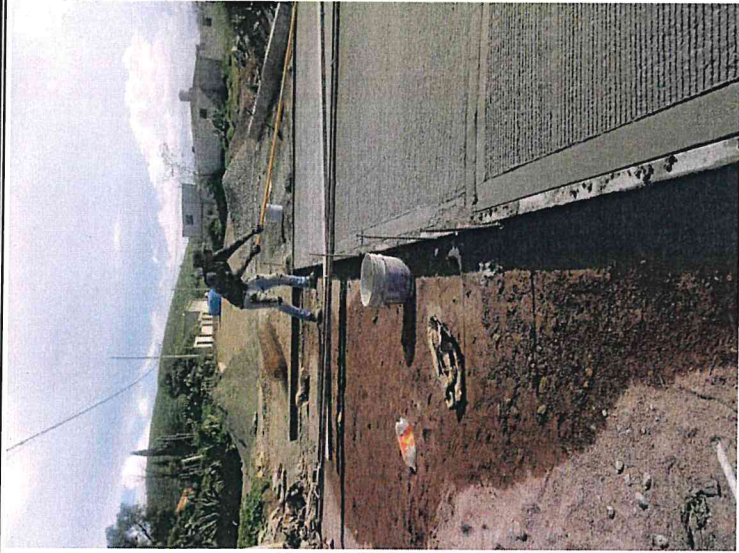
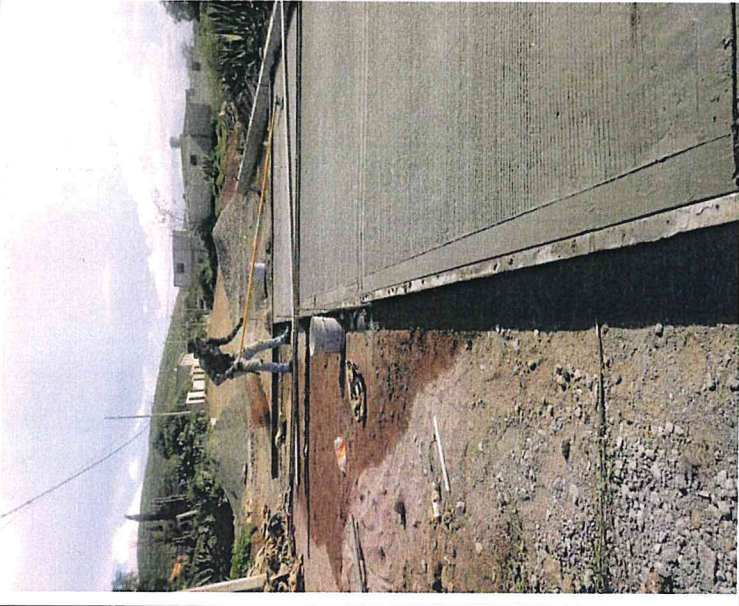
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA


ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

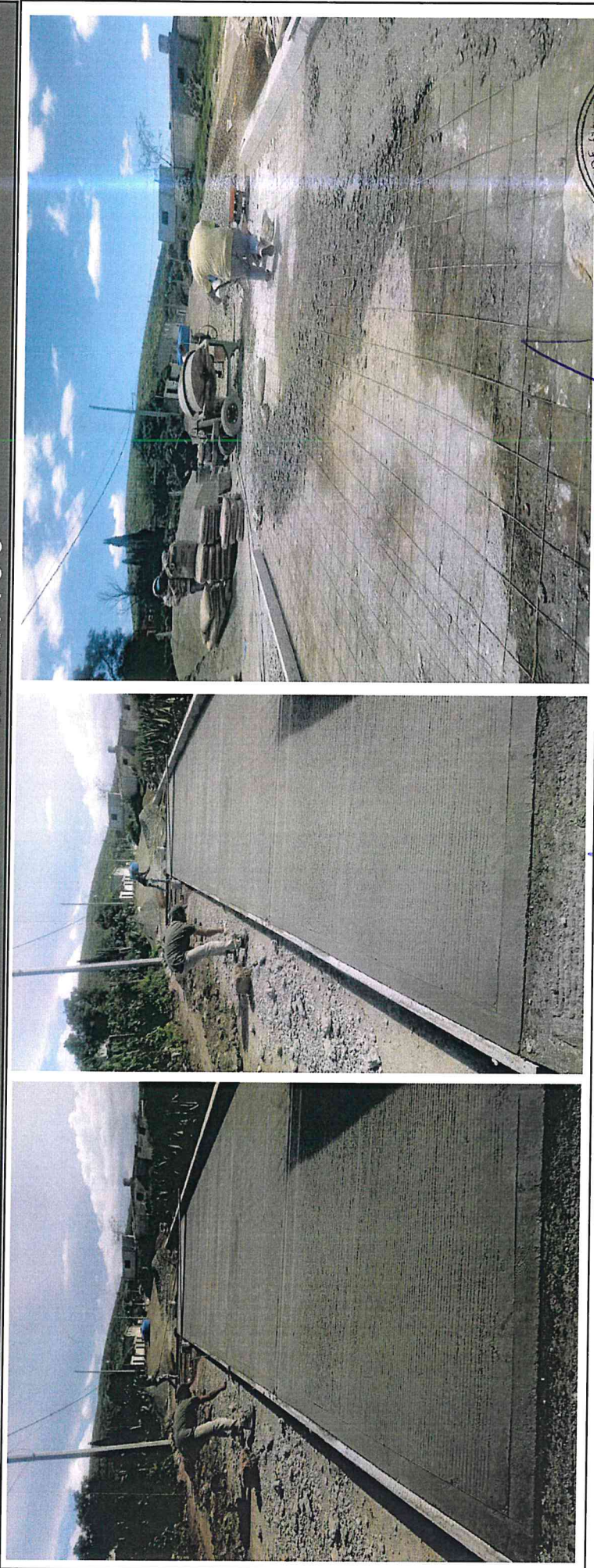


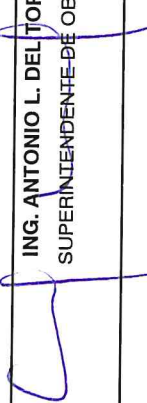


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

NOMBRE DE LA OBRA:		CONTRATO		ESTIMACIÓN		EMPRESA	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		CONTRATO NÚM.:	PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024		
FECHA DE CONTRATO:	17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION			
MONTO CONTRATADO:	\$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024					

REPORTE FOTOGRAFICO



 ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	 ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	 MTRO. GUSTAVO ANFELMO DEL ÁNGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	--	--

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACION

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

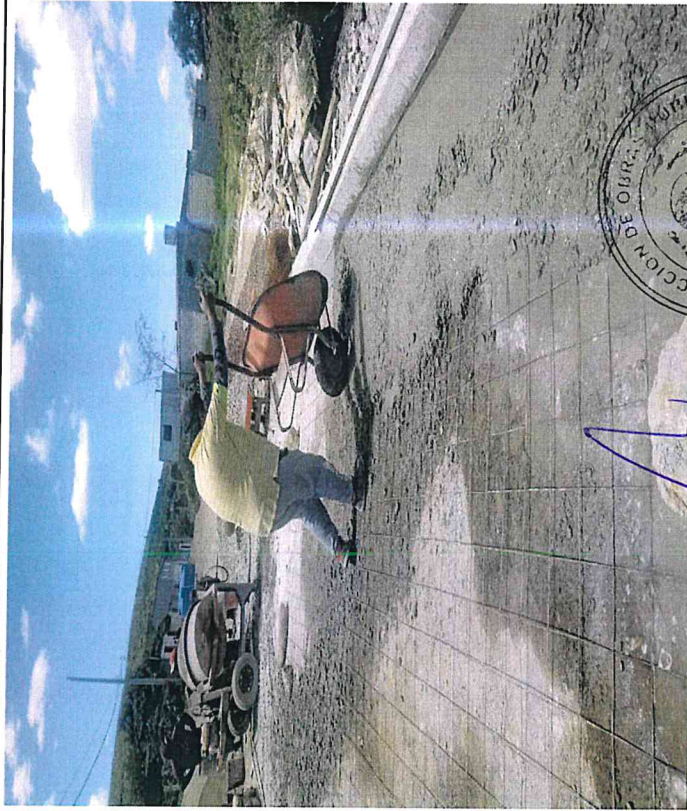
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAJRA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

2020 : 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

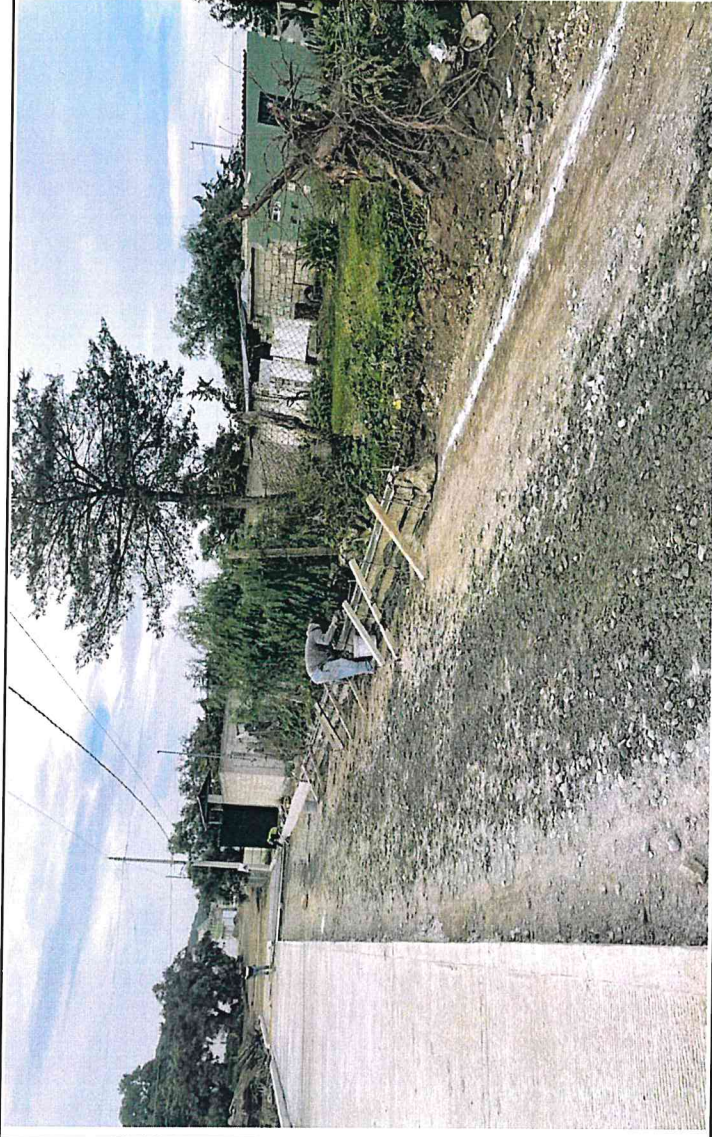
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

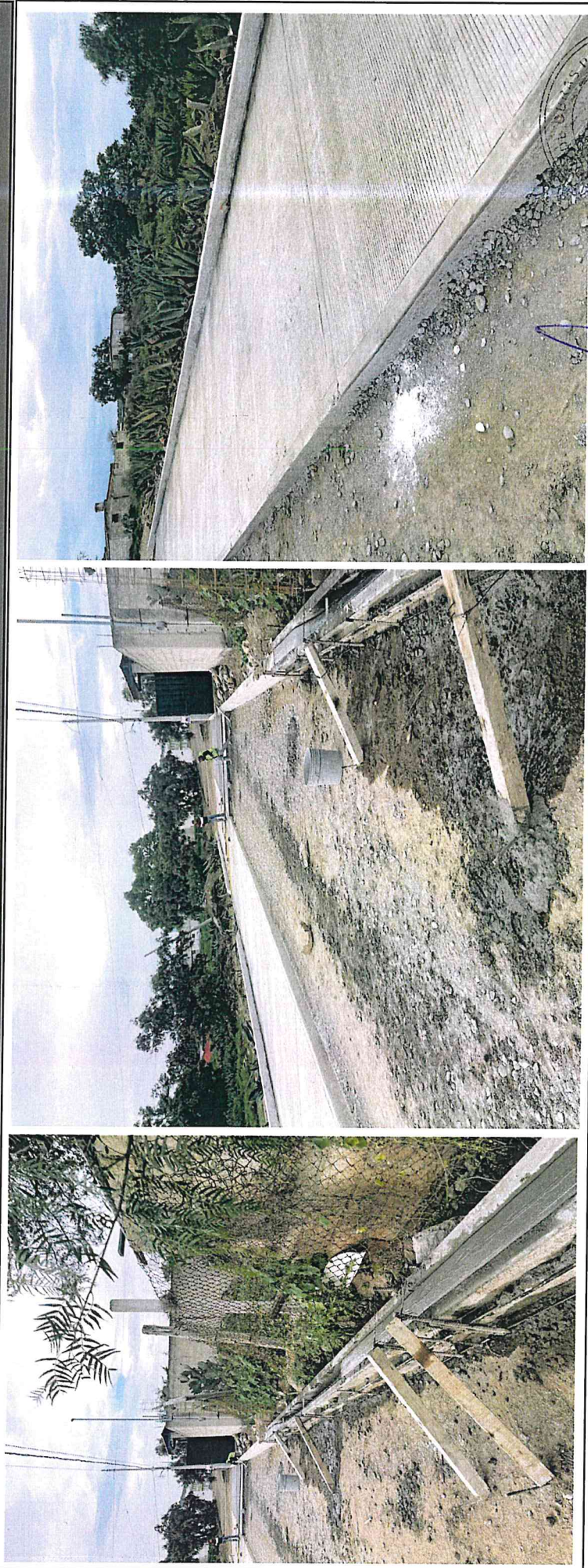


2020 - 2024

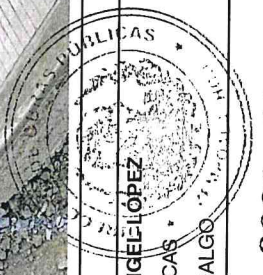
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:		ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
CONTRATO NÚM.:	PMZ-FAISM-083/2024-006	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE CONTRATO:	17 DE JUNIO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION	
MONTO CONTRATADO:	\$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	
CONSTRUCCIONES			



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL-LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	---



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

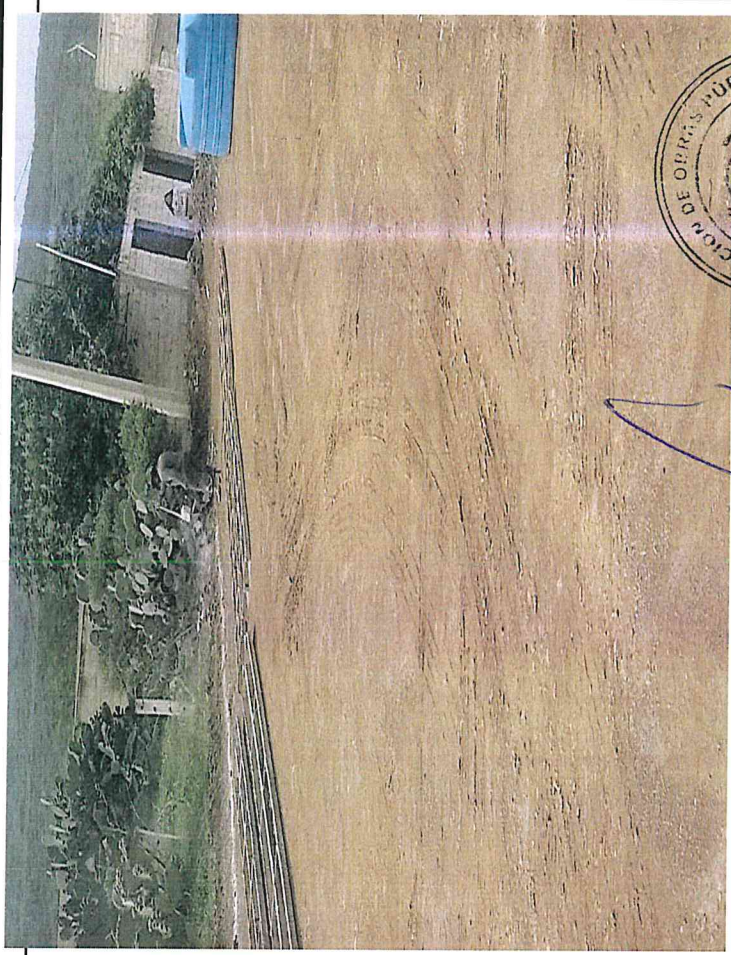
NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN



INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

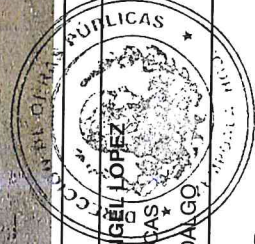
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

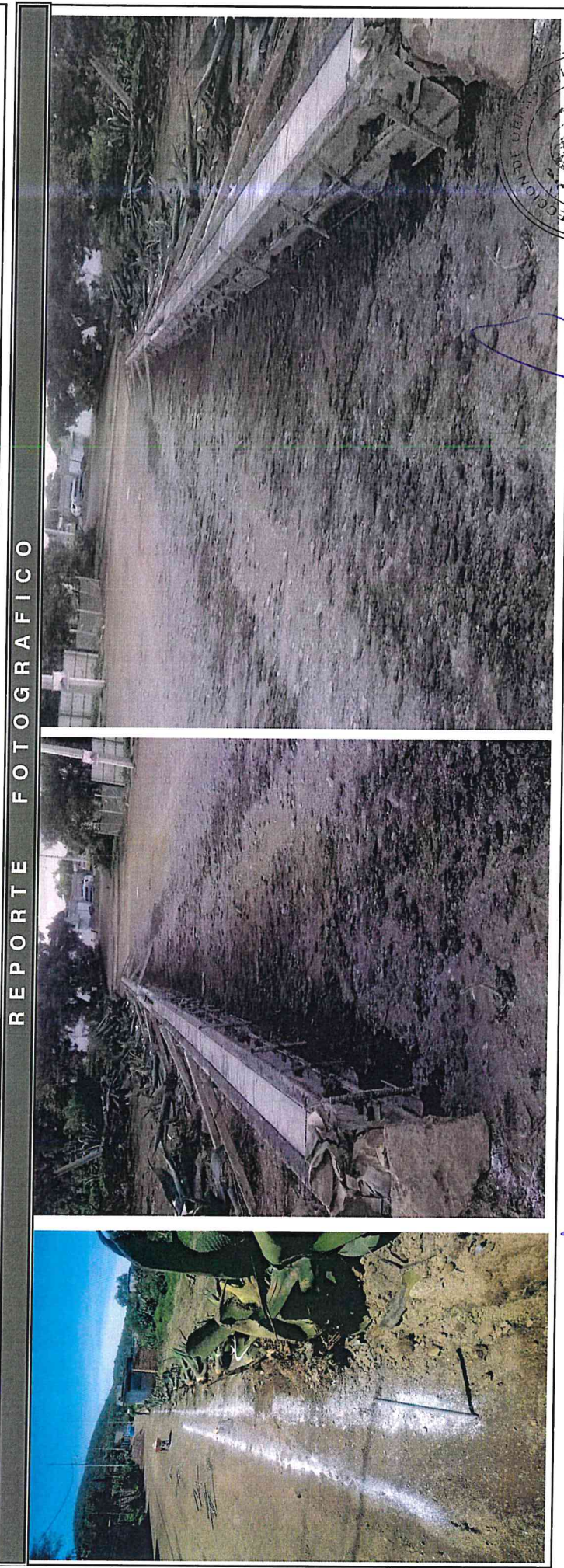
ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 · 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:		ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
CONTRATO NÚM.:	PMZ-FAISM-083/2024-006	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE CONTRATO:	17 DE JUNIO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION	
MONTO CONTRATADO:	\$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	
TAB CONSTRUCCIONES			

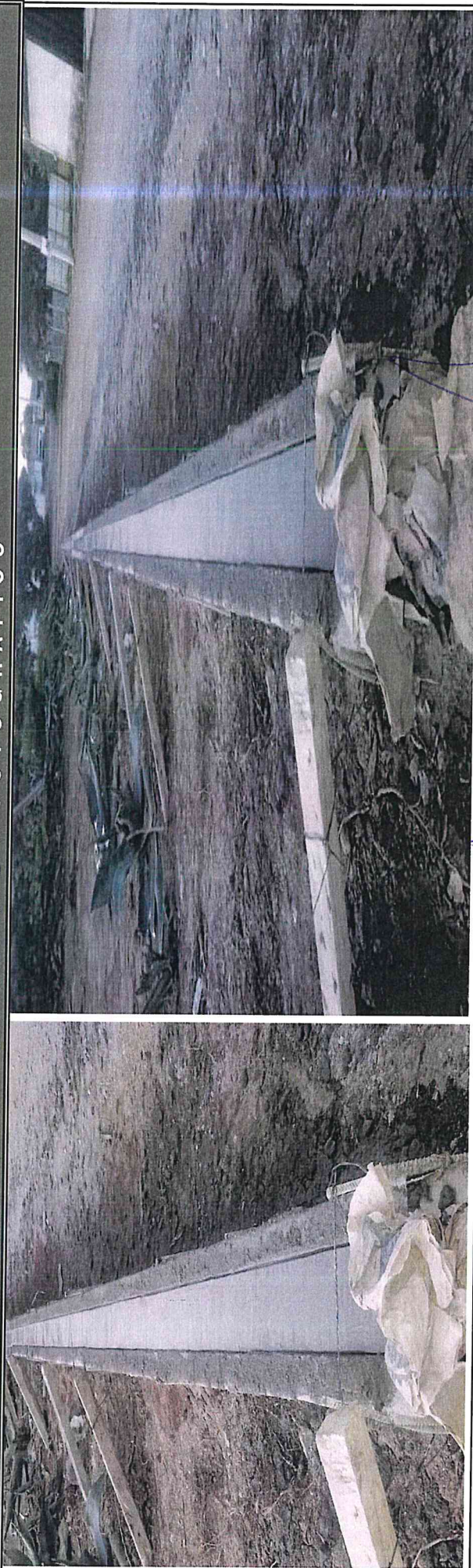


REPORTE FOTOGRAFICO	
ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	
2020 - 2024	

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



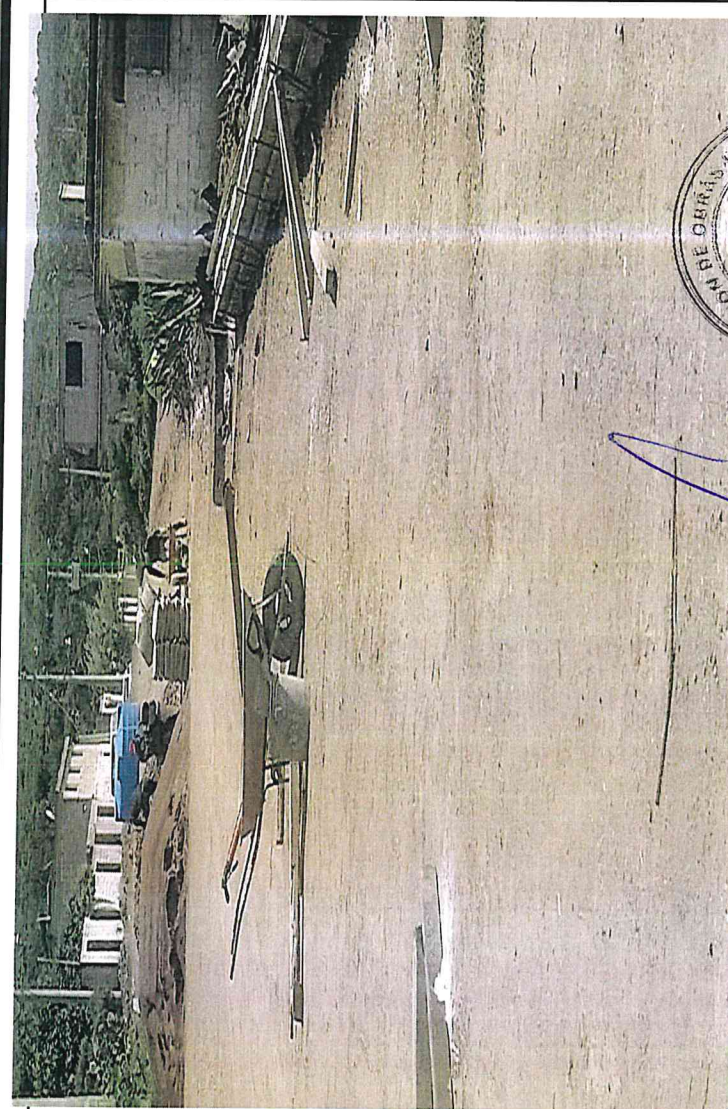
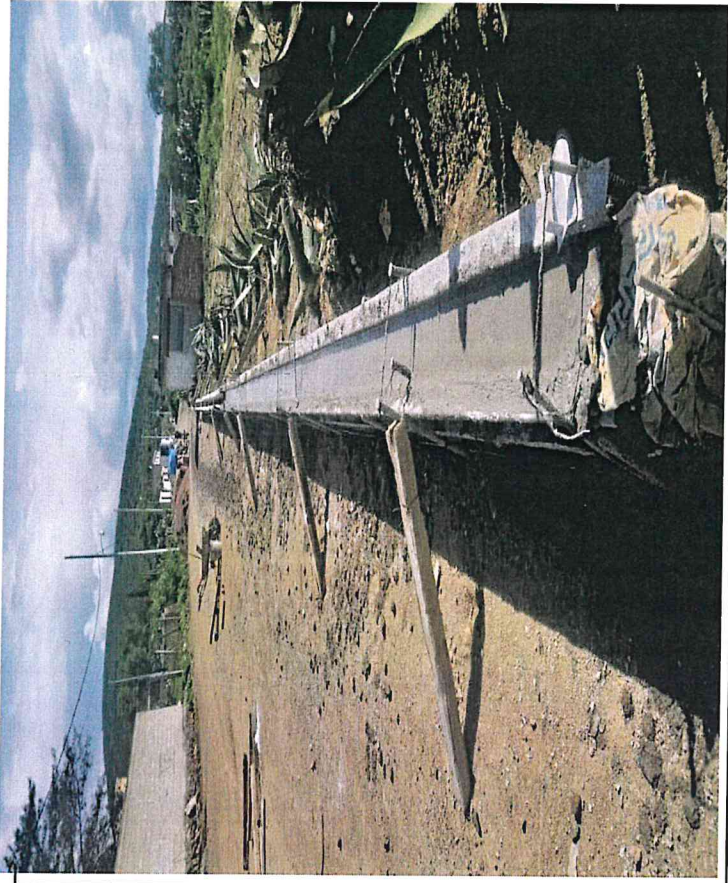
NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

ESTIMACIÓN

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DE ANGELO LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN



INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

NOMBRE DE LA OBRA:
 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIBY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

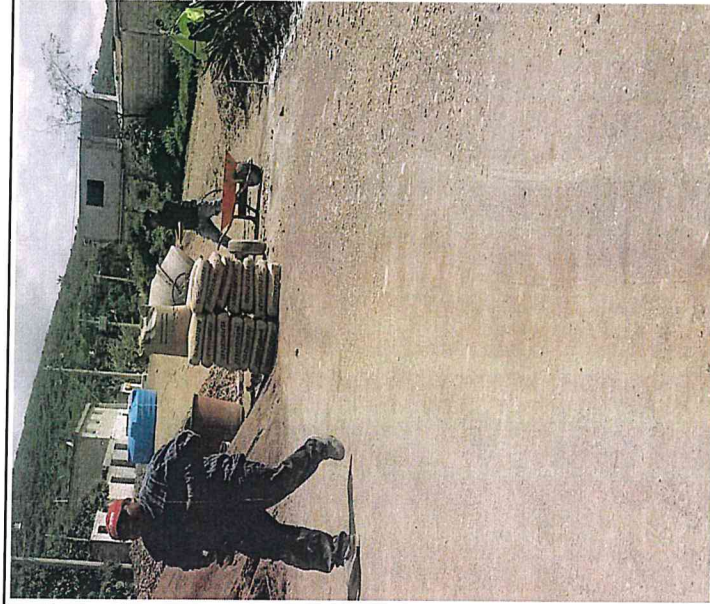
NOMBRE DE LA OBRA:

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00
 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

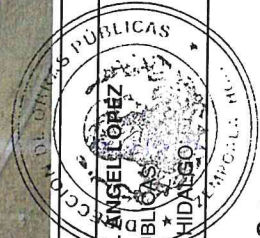
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAJRA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

EMPRESA

ESTIMACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION:
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMÓS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA



INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-069/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

NOMBRE DE LA OBRA:
 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

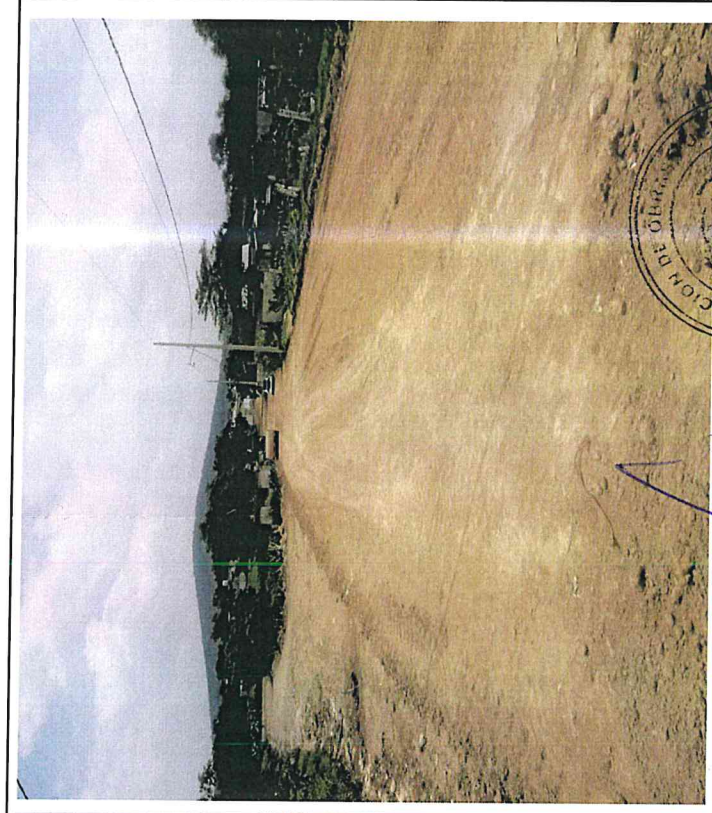


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-089/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACIÓN

EMPRESA

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006

FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024

MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024

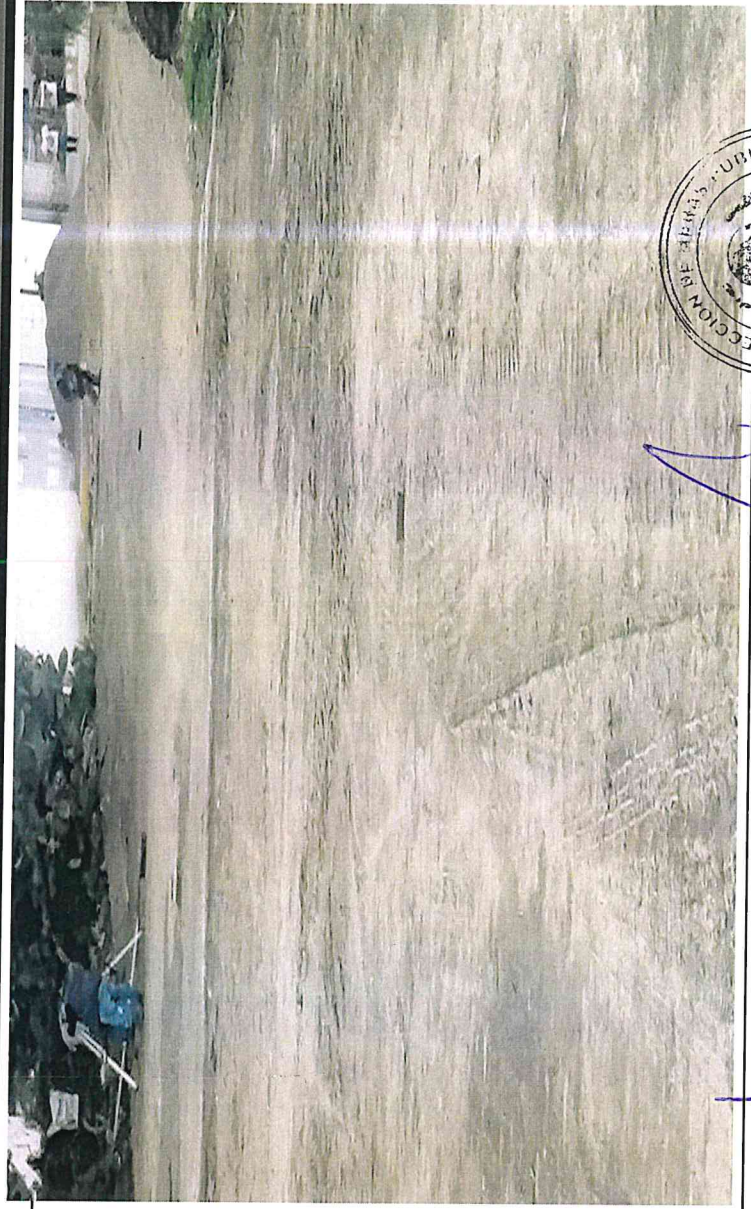
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

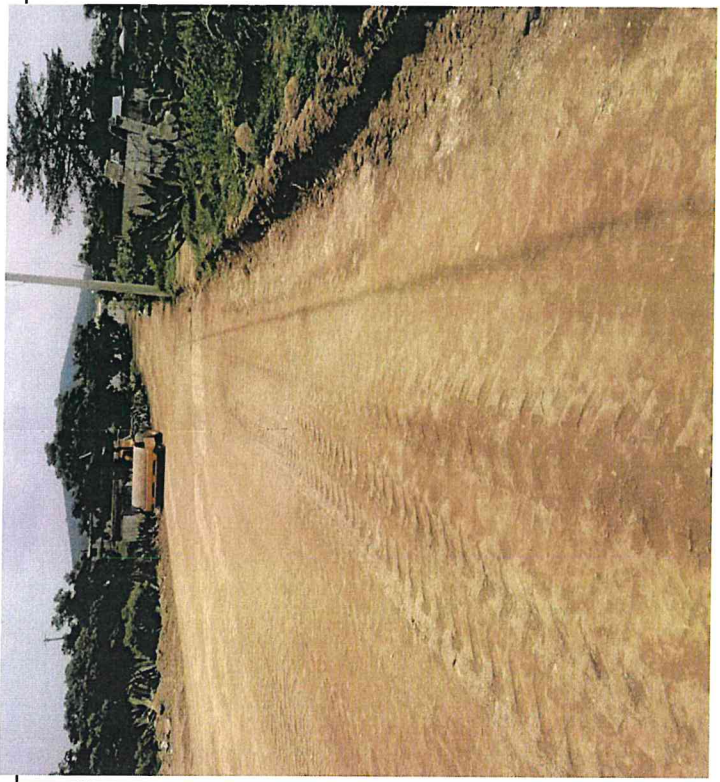
MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:		CONTRATO	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	ESTIMACIÓN
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024		
TAEB CONSTRUCCIONES			

R E P O R T E F O T O G R A F I C O



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DE ANGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

EMPRESA

CONTRATO

ESTIMACIÓN



INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

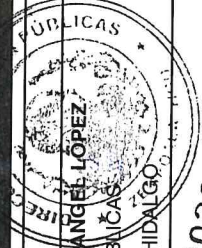
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACION

EMPRESA

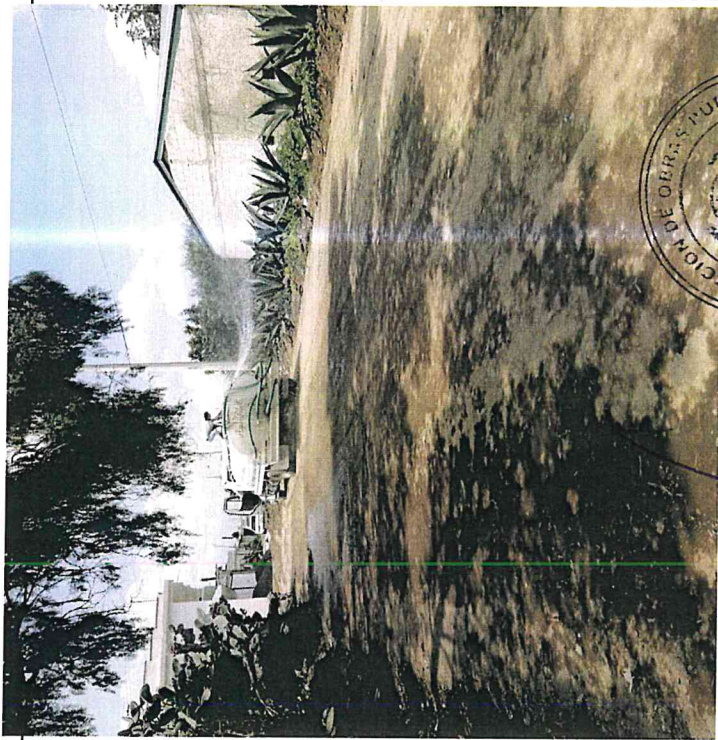
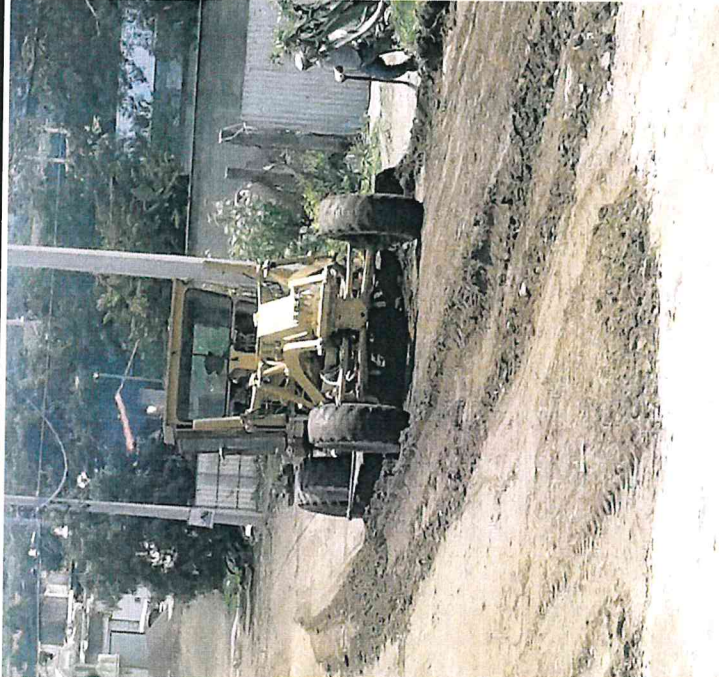
CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACION

EMPRESA

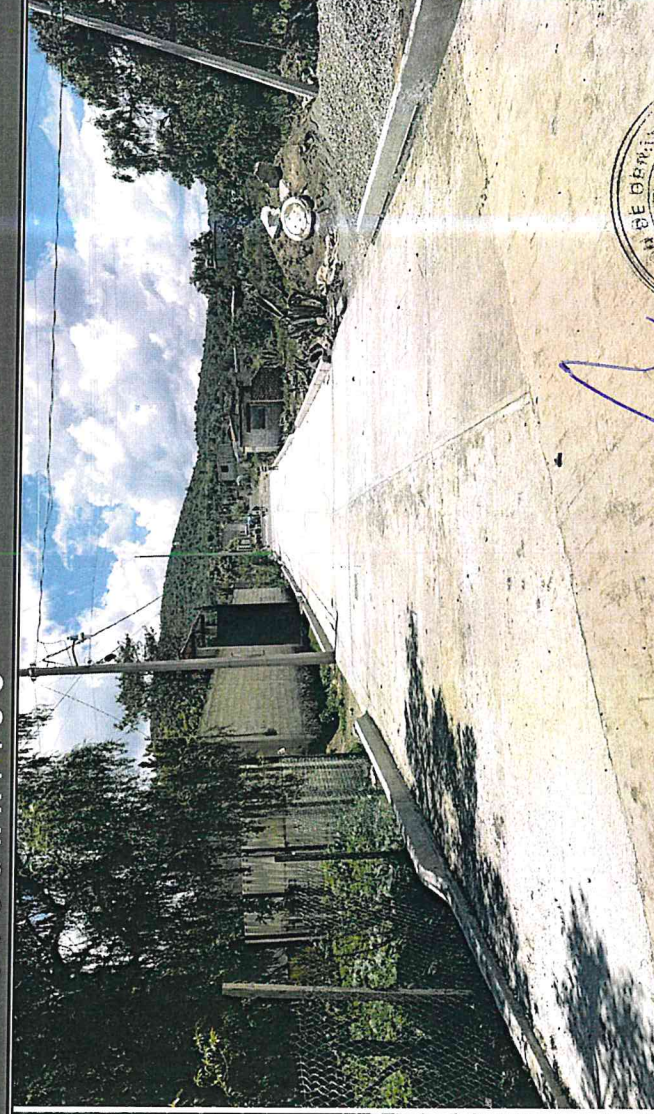
CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006
 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
 PERIODO DE EJECUCION: 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

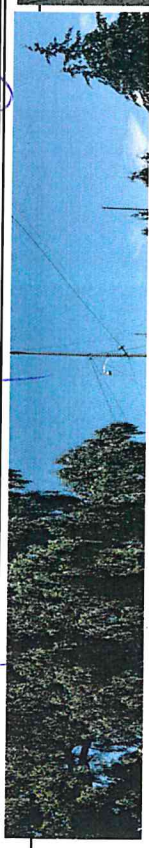
REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
 RESIDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
 SUPERVISOR DE OBRA
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

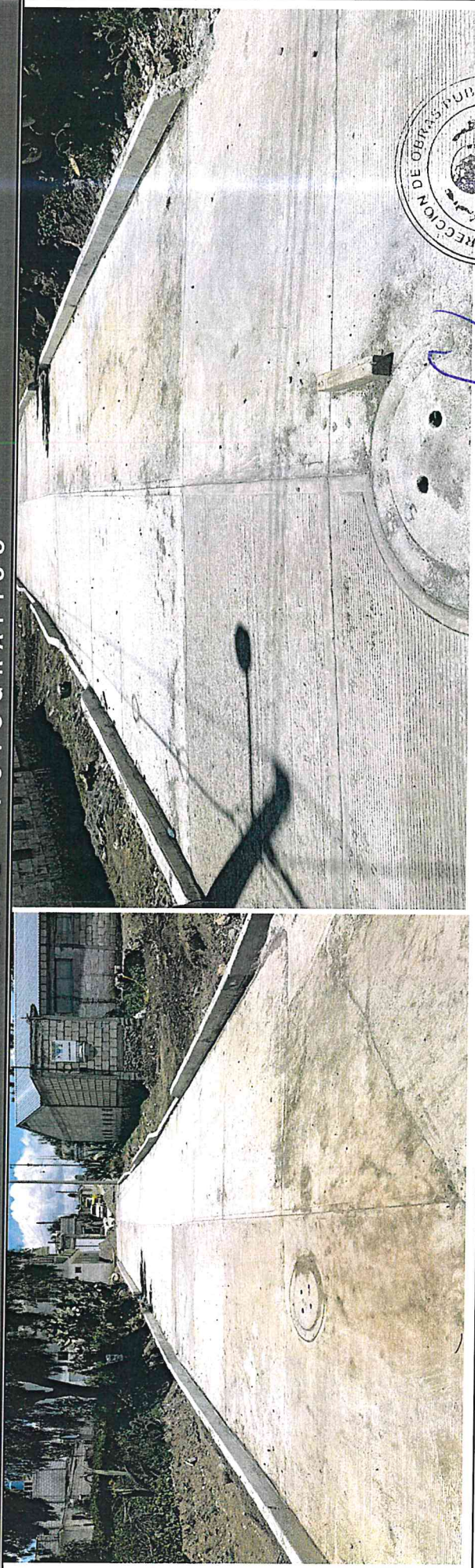
MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LOPEZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



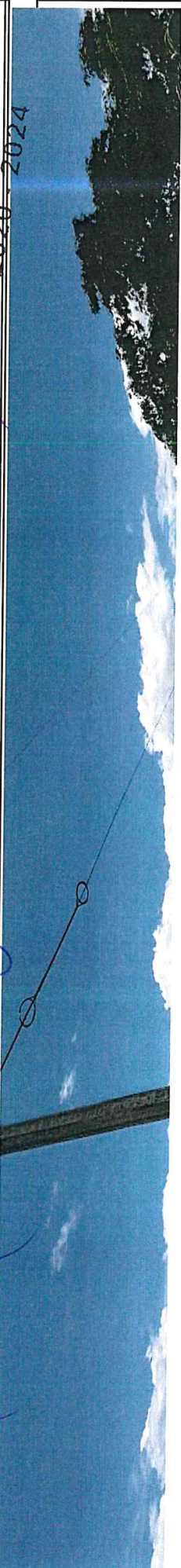
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DE ANSEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	---



MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

CONTRATO

ESTIMACION

EMPRESA

CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006
FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024
MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00

INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
PERIODO DE EJECUCION
18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024



CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

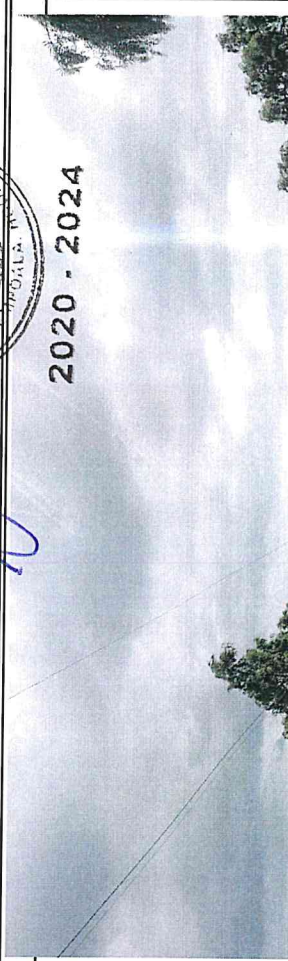
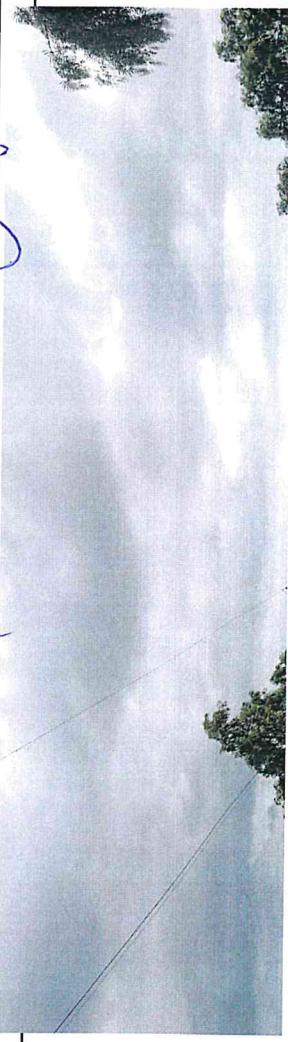
REPORTE FOTOGRÁFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-063/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO RESIDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--

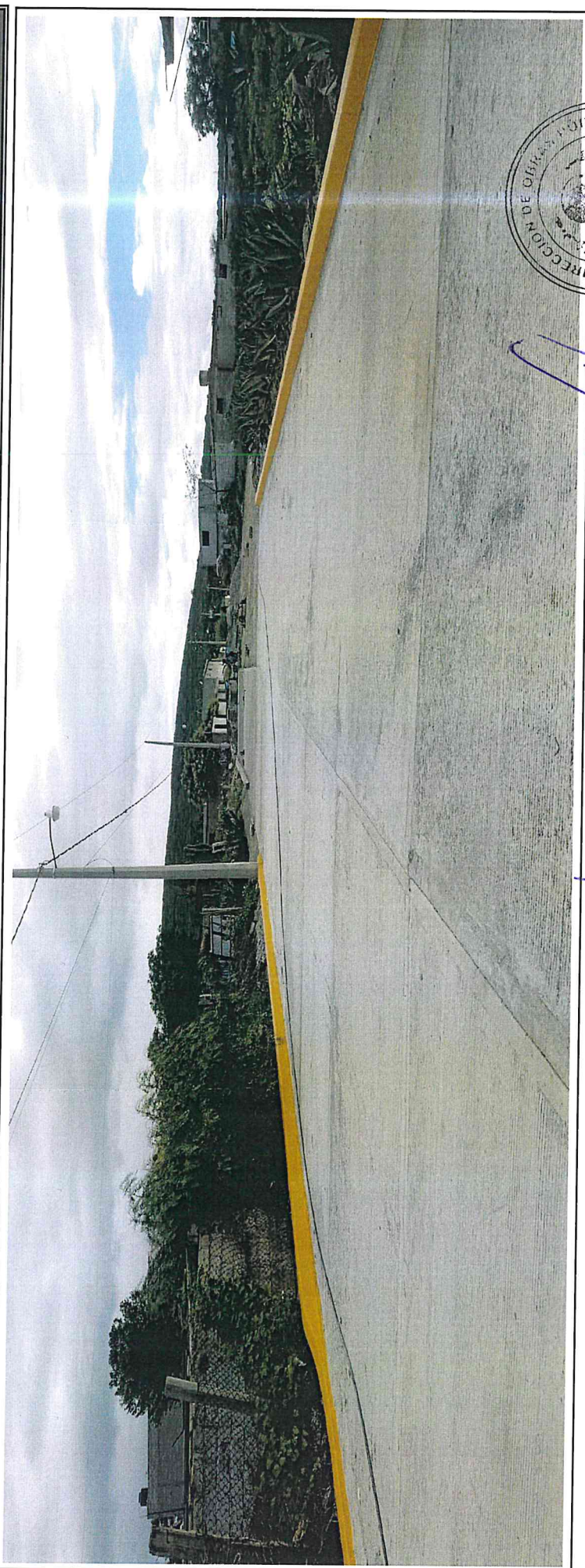


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	




R E P O R T E F O T O G R A F I C O

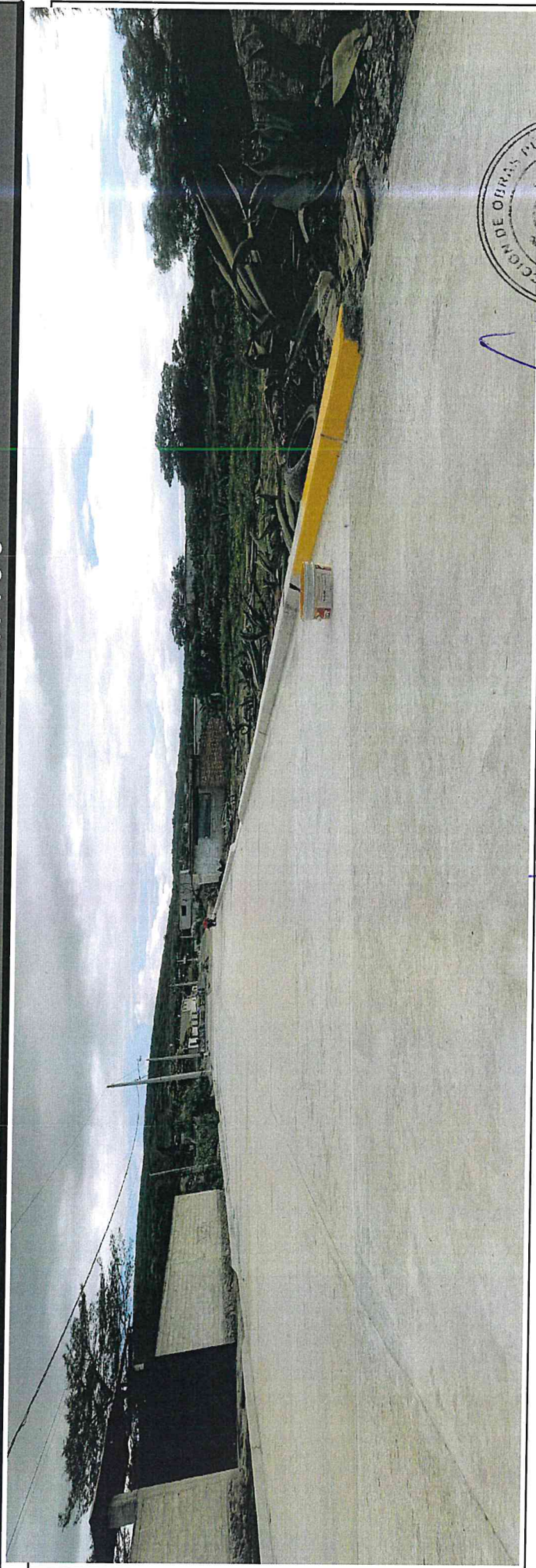



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		ESTIMACIÓN		EMPRESA
NOMBRE DE LA OBRA:		CONTRATO		
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN		CONTRATO NÚM.:	INICIO DE OBRA:	
		PMZ-FAISM-083/2024-006	18 DE JUNIO DE 2024	
FECHA DE CONTRATO:		TERMINACIÓN:	PERIODO DE EJECUCIÓN	
17 DE JUNIO DE 2024		17 DE JUNIO DE 2024	17 DE AGOSTO DE 2024	
MONTOS CONTRATADOS:		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024		
\$ 950,000.00				

REPORTE FOTOGRAFICO

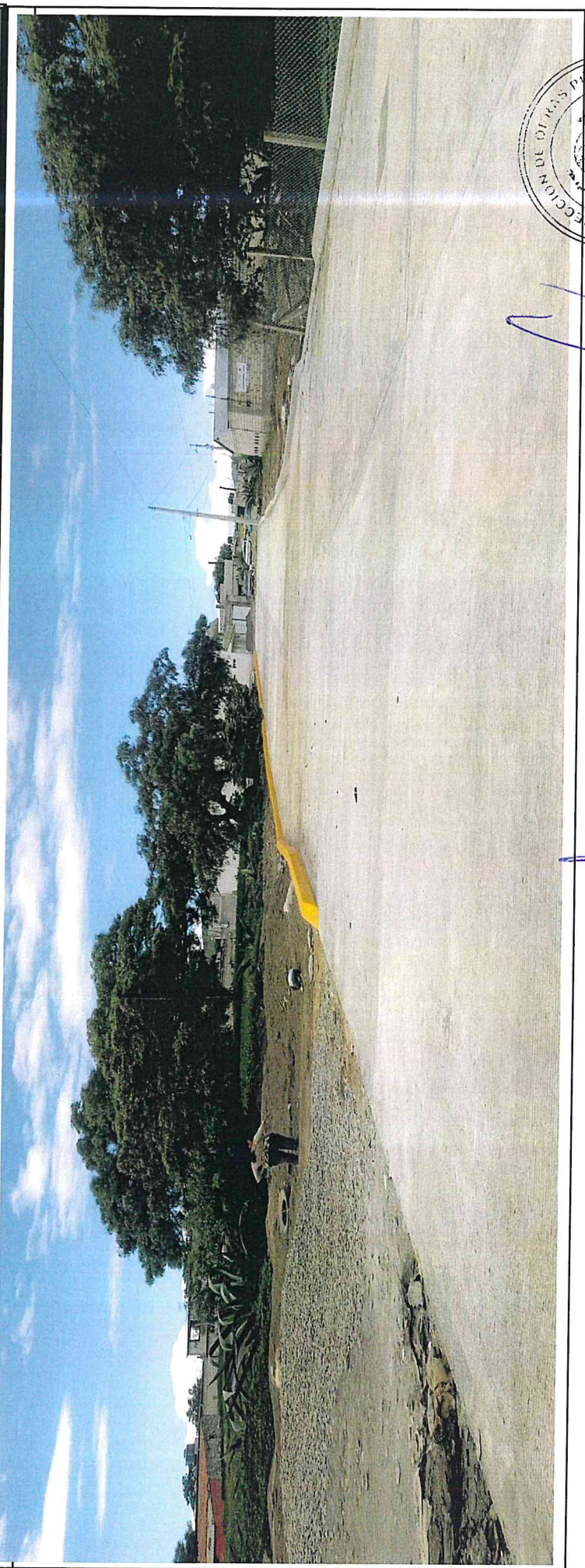


ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---	--

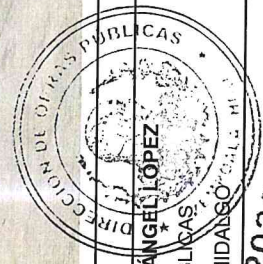
2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.:	PMZ-FAISM-089/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO:	17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024
	MONTO CONTRATADO:	\$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION
			18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
LOGO DE TAB CONSTRUCCIONES			

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY-LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	---



2020 . 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006 FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024 MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024 TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024 PERIODO DE EJECUCION 18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	TAB CONSTRUCCIONES

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO
SUPERVISOR DE OBRA
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

MTRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO

2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACIÓN	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024
TAB CONSTRUCCIONES			

R E P O R T E F O T O G R A F I C O



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MITRO. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGEL LOPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÙBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--

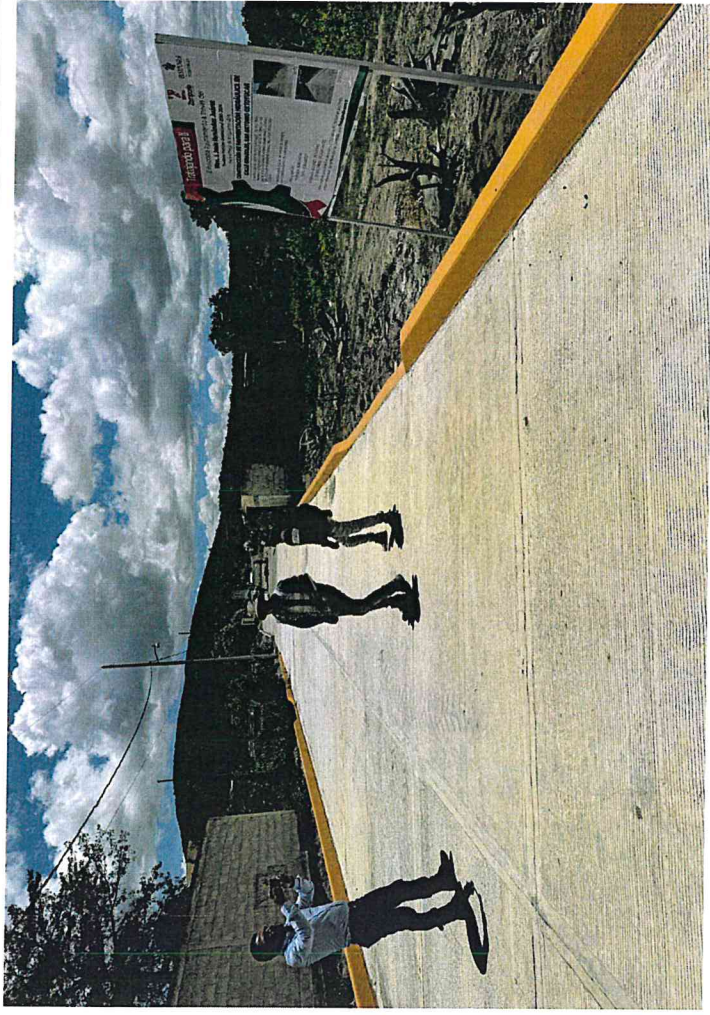


2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARG. LEIDY-LAURA RAMOS-ALONSO SUPERVISOR DE OBRA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	---

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		ESTIMACIÓN	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	INICIO DE OBRA:	18 DE JUNIO DE 2024
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	TERMINACIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2024
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	PERIODO DE EJECUCION	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	
		EMPRESA	
		TAB CONSTRUCCIONES	

REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARQ. LEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
--	--	---

MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO		EMPRESA	
NOMBRE DE LA OBRA:	CONTRATO	ESTIMACION	
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN	CONTRATO NÚM.: PMZ-FAISM-083/2024-006	INICIO DE OBRA: 18 DE JUNIO DE 2024	
	FECHA DE CONTRATO: 17 DE JUNIO DE 2024	TERMINACIÓN: 17 DE AGOSTO DE 2024	
	MONTO CONTRATADO: \$ 950,000.00	PERIODO DE EJECUCION	
		18 DE JUNIO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	



REPORTE FOTOGRAFICO



ING. ANTONIO L. DEL TORO SUPERINTENDENTE DE OBRA	ARG. KEIDY LAURA RAMOS ALONSO SUPERVISOR DE OBRA	MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ÁNGEL LÓPEZ DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO
---	---	--



IP

LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

LORENA IBARRA PEÑA • R.F.C. IAPL360505-R4A

AV. REFORMA NO. 24 COL. CENTRO SAN ANTONIO ZARAGOZA, SAN SALVADOR, HGO. C.P. 42650
TEL. 772-72-70038 email: dalp_laboratorio73@yahoo.com

INFORME DE RESULTADOS DE COMPACTACION EN EL LUGAR (TROMPA Y ARENA)

DATOS DEL CLIENTE Y DE LA OBRA

CLIENTE: TANIA BAUTISTA BAUTISTA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION HIDRAULICA EN CALLE GIRASOLES,

LOCALIZACION: SAN ANTONIO OXTOYUCAN, MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

DATOS DEL ENSAYO

No. DE INFORME: 1 FECHA DEL ENSAYO: 24/07/2024 FECHA DE EMISION: 25/07/2024

TEMPERATURA (°C): INICIAL 23 FINAL 24 HUMEDAD RELATIVA (%): INICIAL 80 FINAL 81

ARENA UTILIZADA: 30-16 CAPA: MATERIAL TEPETATE DESPLANTE PARA PAVIMENTO

DENSIDAD DEL MATERIAL: 1460 TRAMO: CALLE GIRASOLES

RESULTADOS DEL ENSAYO

NO. ENSAYE	CADENAMIENTO (KM)	ESPESOR		LADO	PESOS VOLUMÉTRICOS (kg/cm³)		% HUMEDADES		% COMPACTACIÓN	
		PROYECTO	CAPA		P.V.S.M. MÁXIMO	P.V.S.M. LUGAR	HÚMEDAD ÓPTIMA	DEL LUGAR	DE PROYECTO	DEL LUGAR
		(M)								
1	CALLE	20.0	20.0	DERECHO	1460	1392	27.2	26.0	95.0	95.3
2		20.0	21.0	CENTRO	1460	1401	27.2	26.3	95.0	96.0
3		20.0	20.0	IZQUIERDO	1460	1396	27.2	25.9	95.0	95.6

OBSERVACIONES DEL ENSAYO: LOS RESULTADOS OBTENIDOS, CUMPLEN CON LA COMPACTACION MINIMA REQUERIDA DE PROYECTO.

PROCEDIMIENTOS Y NORMA DE REFERENCIA

PROCEDIMIENTO UTILIZADO	PRO-LAB-28
METODO UTILIZADO	METODO DE TROMPA Y ARENA
NORMA DE REFERENCIA	NMX-C-416-ONNCCE-2003 (CAPITULO 15)

TEC. RUBEN CAMARGO R. LABORATORISTA TEC. J. DANIEL CAMARGO ROSALES JEFE DE LABORATORIO ARQ. LORENA IBARRA PEÑA Vo. Bo.

- NOTAS
- Los instrumentos de referencia utilizados para realizar los ensayos son trazables al CENAM.
 - Este documento será valido en original con las firmas correspondientes y no se utilizará la reproducción parcial o total del mismo por escrito.
 - La incertidumbre Expandida (Ue) es calculada en un factor de cobertura de k=2 y un nivel de confianza de aproximadamente 95.45% de acuerdo a la NOM-CH-140-IMNC-2022.
 - Los resultados corresponden al ensayo utilizado en el momento y son validos únicamente bajo las condiciones específicas únicamente bajo en que se realizo el ensayo.
 - Las unidades de medida son expresadas de acuerdo a la norma de referencia del ensayo y su equivalente de acuerdo a la NOM-008-SCFI-2022.
 - La Evaluación de la Conformidad y la Regla de Decisión seleccionada es: Regla de decisión de aceptación simple Regla de decisión conservadora No se aplica declaración



IP

LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

LORENA IBARRA PEÑA • R.F.C. IAPL860505-R4A

AV. REFORMA NO. 24 COL. CENTRO SAN ANTONIO ZARAGOZA, SAN SALVADOR, HGO. C.P 42650
TEL. 772-72-70038 email: dalp_laboratorio73@yahoo.com

RESULTADOS DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION INFORME DE RESULTADOS DE CILINDROS DE CONCRETO HIDRAULICO NMX-C-083-ONNCCE-2014

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION HIDRAULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN, MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.									
PARA: TANIA BAUTISTA BAUTISTA									
D A T O S D E L P R O Y E C T O									
CONCRETERA			CONCRETO HECHO EN OBRA			FECHA DE COLADO			26/07/2024
TIPO DE CONCRETO			NORMAL						
HORA DE LLEGADA CONCRETO	HORA DE DESCARGA EN OBRA	D A T O S D E L P R O Y E C T O							
		f'c DISEÑO (kg/cm²)	TAMAÑO MAX. (mm)	REV. DE PROYECTO (cm)	REV. OBTENIDO (cm)	No. DE REMISION	ENSAYE No.	VOLUMEN EN (m³)	
		200	20.0	10.0	12.0		1		
C A R A T E R I S T I C A S D E L C I L I N D R O									
ELEMENTO COLADO		CONCRETO PARA PAVIMENTO			TIPO DE PRUEBA		COMPRESION		
					PROCEDIMIENTO DE CURADO		SUMERGIDO		
NO. DE CILINDRO		CI-1							
EDAD EN DIAS		7							
PESO (kg)		11340							
DIÁMETRO (cm)		15.0							
ALTURA (cm)		30.00							
ÁREA (cm²)		176.70							
FECHA DE COLADO		26/07/2024							
FECHA DE RUPTURA		02/08/2024							
D A T O S D E E N S A Y E									
CARGA DE RUPTURA (KG)		24350							
CARGA DE RUPTURA (KN)		238.79							
RESISTENCIA (kg/cm²)		137.80							
RESISTENCIA (Mpa)		13.54							
% DE RESISTENCIA OBTENIDA		68.90							
NUMERO DE FALLA		1							
METODO QUE APLICA		NMX-C-161-ONNCCE-2013		NMX-C159-ONNCCE-2016	NMX-C156-ONNCCE-2010		NMX-109-ONNCCE-2013		
PROCEDIMIENTO UTILIZADO		IT-01		IT-03	IT-04		IT-04		
1kgf ES IGUAL A 9.80665 N; 1kgf/cm ² ES IGUAL A 98.0665 kPa y para la conversion a Mpa dividir la resistencia en kgf/cm ² entre 10.19716									
OBSERVACIONES:									
NOTA: LOS RESULTADOS DEL PRESENTE INFORME SOLO REPRESENTAN A LOS CILINDROS ENSAYADOS.									
SE OBTUVO UN PORCENTAJE DEL 68.90 % A LA EDAD DE 7 DIAS									
<u>TEC. RUBEN CAMARGO R.</u> LABORATORISTA			<u>TEC. J. DANIEL CAMARGO ROSALES</u> JEFE DE LABORATORIO			<u>ARQ. LORENA IBARRA PEÑA</u> Vo. Bo.			



IP

LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

LORENA IBARRA PEÑA • R.F.C. IAPL860505-R34

AV. REFORMA NO. 24 COL. CENTRO SAN ANTONIO ZARAGOZA, SAN SALVADOR, HGO. C.P 42650
 TEL. 772-72-70038 email: dalp_laboratorio73@yahoo.com

**RESULTADOS DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION
 INFORME DE RESULTADOS DE CILINDROS DE CONCRETO HIDRAULICO
 NMX-C-083-ONNCCE-2014**

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION HIDRAULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN, MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

PARA: TANIA BAUTISTA BAUTISTA

DATOS DEL PROYECTO			
CONCRETERA	CONCRETO HECHO EN OBRA	FECHA DE COLADO	26/07/2024
TIPO DE CONCRETO	NORMAL		

HORA DE LLEGADA CONCRETO	HORA DE DESCARGA EN OBRA	DATOS DEL PROYECTO						
		f'c DISEÑO (kg/cm²)	TAMAÑO MAX. (mm)	REV. DE PROYECTO (cm)	REV. OBTENIDO (cm)	No. DE REMISION	ENSAYE No.	VOLUMEN EN (m³)
		200	20.0	10.0	12.0		1	

CARACTERISTICAS DEL CILINDRO				
ELEMENTO COLADO	CONCRETO PARA PAVIMENTO		TIPO DE PRUEBA	COMPRESION
			PROCEDIMIENTO DE CURADO	SUMERGIDO
NO. DE CILINDRO	CI-1	CI-2		
EDAD EN DIAS	7	14		
PESO (kg)	11340	11400		
DIÁMETRO (cm)	15.0	15.0		
ALTURA (cm)	30.00	29.70		
ÁREA (cm²)	176.70	176.70		
FECHA DE COLADO	26/07/2024	26/07/2024		
FECHA DE RUPTURA	02/08/2024	09/08/2024		

DATOS DE ENSAYE				
CARGA DE RUPTURA (KG)	24350	31080		
CARGA DE RUPTURA (KN)	238.79	304.79		
RESISTENCIA (kg/cm2)	137.80	175.89		
RESISTENCIA (Mpa)	13.54	17.28		
% DE RESISTENCIA OBTENIDA	68.90	87.95		
NUMERO DE FALLA	1	1		
METODO QUE APLICA	NMX-C-161-ONNCCE-2013	NMX-C159-ONNCCE-2016	NMX-C156-ONNCCE-2010	NMX-109-ONNCCE-2013
PROCEDIMIENTO UTILIZADO	IT-01	IT-03	IT-04	IT-04

1kgf ES IGUAL A 9.80665 N; 1kgf/cm2 ES IGUAL A 98.0665 kPa y para la conversion a Mpa dividir la resistencia en kgf/cm2 entre 10.19716

OBSERVACIONES:
NOTA: LOS RESULTADOS DEL PRESENTE INFORME SOLO REPRESENTAN A LOS CILINDROS ENSAYADOS.
 SE OBTUVO UN PORCENTAJE DEL **87.95** % A LA EDAD DE **14 DIAS**

TEC. RUBEN CAMARGO R. LABORATORISTA TEC. J. DANIEL CAMARGO ROSALES JEFE DE LABORATORIO ARQ. LORENA IBARRA PEÑA Vo. Bo.



IP

LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN

LORENA IBARRA PEÑA • R.F.C. IAPL860505-R4A

AV. REFORMA NO. 24 COL. CENTRO SAN ANTONIO ZARAGOZA, SAN SALVADOR, HGO. C.P 42650
TEL. 772-72-70038 email: dalp_laboratorio73@yahoo.com

RESULTADOS DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION INFORME DE RESULTADOS DE CILINDROS DE CONCRETO HIDRAULICO NMX-C-083-ONNCCE-2014

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION HIDRAULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN, MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

PARA: TANIA BAUTISTA BAUTISTA

DATOS DEL PROYECTO

CONCRETERA

CONCRETO HECHO EN OBRA

FECHA DE COLADO

26/07/2024

TIPO DE CONCRETO

NORMAL

HORA DE LLEGADA CONCRETO	HORA DE DESCARGA EN OBRA	DATOS DEL PROYECTO						
		f'c DISEÑO (kg/cm ²)	TAMAÑO MAX. (mm)	REV. DE PROYECTO (cm)	REV. OBTENIDO (cm)	No. DE REMISION	ENSAYE No.	VOLUMEN EN (m ³)
		200	20.0	10.0	12.0		1	

CARACTERISTICAS DEL CILINDRO

ELEMENTO COLADO	CONCRETO PARA PAVIMENTO		TIPO DE PRUEBA	COMPRESION
			PROCEDIMIENTO DE CURADO	SUMERGIDO
NO. DE CILINDRO	CI-1	CI-2	CI-3	CI-4
EDAD EN DIAS	7	14	28	28
PESO (kg)	11340	11400	11490	11470
DIÁMETRO (cm)	15.0	15.0	15.0	15.0
ALTURA (cm)	30.00	29.70	30.00	30.00
ÁREA (cm ²)	176.70	176.70	176.70	176.70
FECHA DE COLADO	26/07/2024	26/07/2024	26/07/2024	26/07/2024
FECHA DE RUPTURA	02/08/2024	09/08/2024	23/08/2024	23/08/2024

DATOS DE ENSAYE

CARGA DE RUPTURA (KG)	24350	31080	37220	37410
CARGA DE RUPTURA (KN)	238.79	304.79	365.00	366.87
RESISTENCIA (kg/cm ²)	137.80	175.89	210.64	211.71
RESISTENCIA (Mpa)	13.54	17.28	20.69	20.80
% DE RESISTENCIA OBTENIDA	68.90	87.95	105.32	105.86
NUMERO DE FALLA	1	1	2	2
METODO QUE APLICA	NMX-C-161-ONNCCE-2013	NMX-C159-ONNCCE-2016	NMX-C156-ONNCCE-2010	NMX-109-ONNCCE-2013
PROCEDIMIENTO UTILIZADO	IT-01	IT-03	IT-04	IT-04

1kgf ES IGUAL A 9.80665 N; 1kgf/cm² ES IGUAL A 98.0665 kPa y para la conversion a Mpa dividir la resistencia en kgf/cm² entre 10.19716

OBSERVACIONES:

NOTA: LOS RESULTADOS DEL PRESENTE INFORME SOLO REPRESENTAN A LOS CILINDROS ENSAYADOS.

SE OBTUVO UN PORCENTAJE DEL **105.32** % A LA EDAD DE **28 DIAS**

TEC. RUBEN CAMARGO R.
LABORATORISTA

TEC. J. DANIEL CAMARGO ROSALES
JEFE DE LABORATORIO

ARQ. LORENA IBARRA PEÑA
Vo. Bo.