

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024	ESTIMACION: N°: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024		
		PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOHUAYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894			
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTIO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN

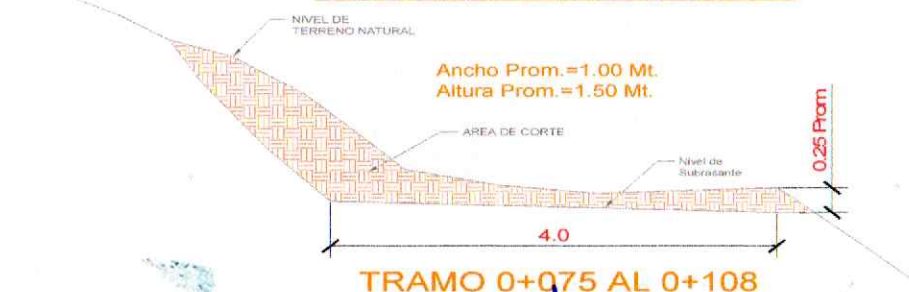
CROQUIS Y/O DIBUJOS

PRELIM-001 CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA EN MATERIAL CLASE "B", INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

SECCION I DE CORTE



SECCION II DE CORTE



EMPRESA
SAONA
PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
RFC: PES230314894
ARCELISEO MENDEZ FABIAN
ADMINISTRADOR UNICO

REVISÓ

C. LEONIL SANCHEZ CRUZ.
SUPERVISOR DE OBRAS


REGIDURÍA DE OBRAS
Mpio. Santiago Laollaga
Dpto. Tehuantepec, Oax.
06/04/2024
ALBERTA BETANZOS GAZGA
REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOHUAYAYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894		ESTIMACION: N°: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024	
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTIO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

PRELIM-002 CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN VOLTEO CON CARGA A MAQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE CORTES, AL LUGAR DE TIRO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

SECCION I DE CORTE



SECCION II DE CORTE



EMPRESA
SAONA
 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
 RFC: PES230314894
 ARQ. EL SEO MENDEZ FABIAN
 ADMINISTRADOR UNICO

REVISÓ
 C. LEONEL SANCHEZ CRUZ,
 SUPERVISOR DE OBRAS

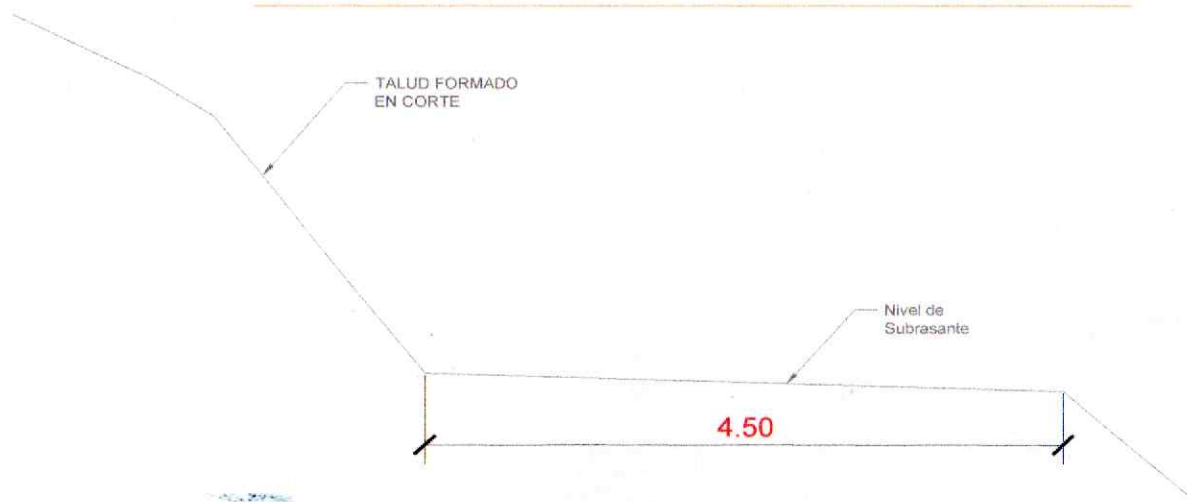
REGIDURIA DE OBRAS
 Mpio. Santiago Laollaga,
 Laollaga,
 Dto. Tehuantepec, Oax.
 C. JANETH BETANZOS GAZGA
 REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS
 Al 19 de Junio de 2024

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOCUAHUYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894	ESTIMACION: N°: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024		
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTTO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN

CROQUIS Y/O DIBUJOS

SECCION NIVEL SUBRASANTE

TERR-001 COMPACTACION DE TERRENO NATURAL (SOLO HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN), CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



EMPRESA

ARQ. ELISCO RIVERA FABIAN
ADMINISTRADOR UNICO

REVISOR

C. LEONEL SANCHEZ CRUZ,
SUPERVISOR DE OBRAS



OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024  PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOCUAHUAYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894		ESTIMACION: N°: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024	
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTTO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

TERR-002 FORMACION Y COMPACTACION DE BASE CON MATERIAL MEJORADO DE BANCO DE PRESTAMO (TEPETATE) EN UN ESPESOR PROMEDIO DE 20 CMS., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, TENDIDO DEL MATERIAL, INCORPORACIÓN DE AGUA, COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

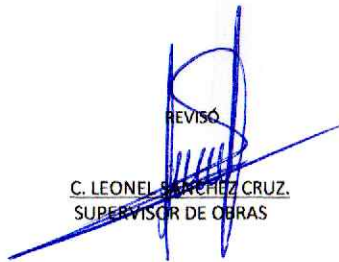
Ancho =3.50 Mt.
Espesor Prom.=0.20 Mt.



SAONA
 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
 RFC: PES230314894

EMPRESA

ARQ. ELISEO MÉNDEZ FABIAN
 ADMINISTRADOR ÚNICO

REVISÓ

C. LEONEL SÁNCHEZ CRUZ
 SUPERVISOR DE OBRAS

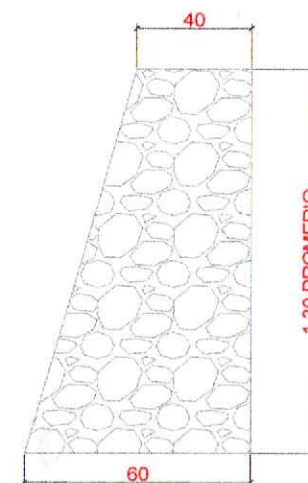

REGIDORA DE OBRAS
 Mpio. Santiago Laollaga
LC. JANETH BETANZOS GAZGA
 Dto. TENDIDO DE OBRAS PÚBLICAS
 06/04/2024
 AL 31/12/2024

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		 H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024	ESTIMACION: N°: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024		
		PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOHUAYAA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894			
CONTRATO:					
N ° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTIO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

PLANTA DE LA PAVIMENTACION



VIAL-001 CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA CON PIEDRA BRAZA DE LA REGION, JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-AREA PROP. 1:4, INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION



DETALLE 3
MURO DE MAMPOSTERIA

SAONA
PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
RFC: PES230314894

EMPRESA

ARQ. ELISEO MENDOZA FABIAN
ADMINISTRADOR UNICO

REVISOR

C. LEONEL SANCHEZ CRUZ
SUPERVISOR DE OBRAS

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. Santiago Laollaga,
Dto. Tehuantepec
C. JANETH BETANZOS GAZGA
REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS
Al 31/12/2024

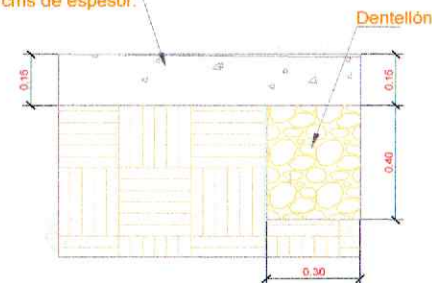
OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOCUAHUAYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894		ESTIMACION: Nº.: 01 (UNO) FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024	
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTTO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

PLANTA DE LA PAVIMENTACION



VIAL-002 CONSTRUCCION DE DENTELLON CON PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3, SECCION DE 0.40X0.40 MT, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.

Concreto hidraulico F'c=250 kg/cm2 15 cms de espesor.



DETALLE 2 DENTELLON

REGIDURA DE OBRAS
 Mpio. Santiago Laollaga
 Dto. Tehuantepec
C. JANETH DE JUANOS GAZGA
 REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS

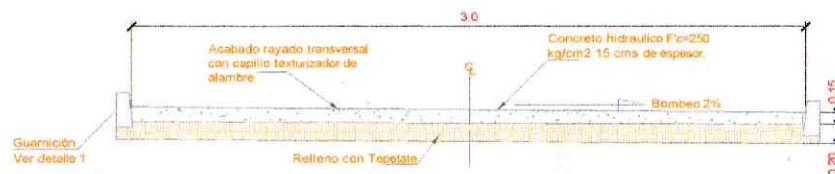
SAONA
 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
 RFC: PE3230314894

EMPRESA
ARO. ELIZO MENDOZ FABIAN
 ADMINISTRADOR UNICO

REVISO
C. LEONEL SANCHEZ CRUZ
 SUPERVISOR DE OBRAS

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024		ESTIMACION: N°: 01 (UNO)	
		PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOHUAYAYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894		FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024	
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTTO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

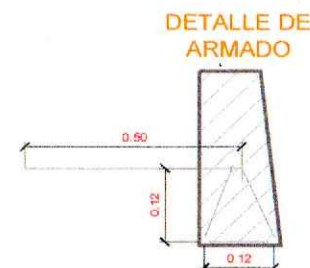
VIAL-003 GUARNICIÓN DE 20 X 15 X 40 CM DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, TRASPALCO Y EXTENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, ACABADO APARENTE, JUNTAS CON VOLTEADOR, CURADO Y DESCIMBRADO. INCLUYE EL SUMINISTRO DEL CONCRETO.



SECCION TRANSVERSAL DE PAVIMENTO



DETALLE 1 GUARNICION



3 VAR. #3, EST. #2@30 CM.

SAONA
 PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS
 RFC: PES230314894

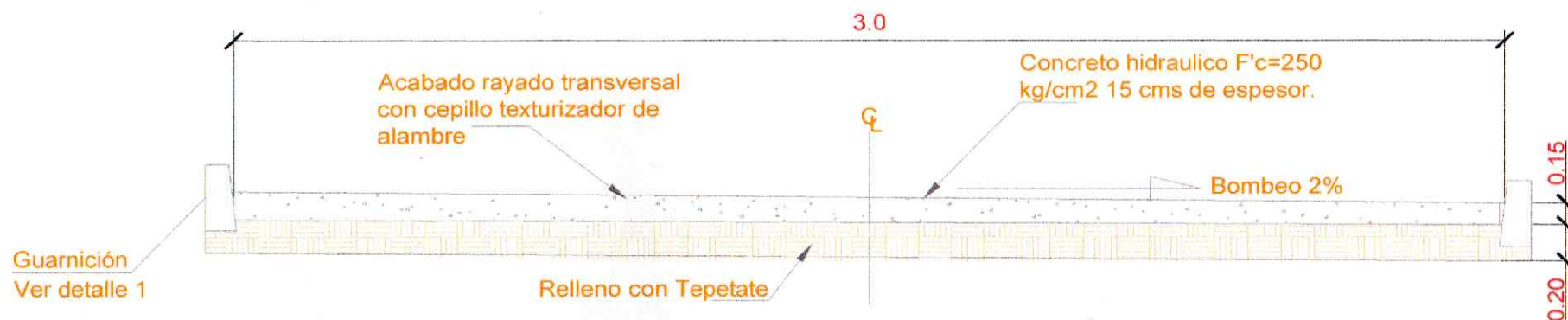
EMPRESA
 ARQ. ELISEO MENDOZA FABIAN
 ADMINISTRADOR UNICO

REVISOR
 C. LEONEL SANCHEZ CRUZ
 SUPERVISOR DE OBRAS

REGIDORA DE OBRAS
 Mpio. Santiago
 Laollaga,
 Dto. Tehuantepec
 C. JANETH BETANZOS GAZGA
 REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS
 AL 31/12/2024

OBRA: NOMBRE: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION SOBRE CALLE SIN NOMBRE EN LA LOCALIDAD DE GUICHIXU LOCALIDAD: GUICHIXU MUNICIPIO: 472 SANTIAGO LAOLLAGA DISTRITO: 028 TEHUANTEPEC REGION: 03 ISTMO		H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAX. PERIODO 2022-2024		ESTIMACION: N°: 01 (UNO)	
		PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS SAONA, S.A. DE C.V. CALLE INDEPENDENCIA NUM. 96, SAN JERONIMO TLACOCUAHUYA, OAXACA, C.P. 70460 PES230314894		FACTURA No.: IMPORTE: \$407,537.13 PERIODO DE ESTIMACION: 20 DE MAYO DE 2024 18 DE JUNIO DE 2024 FECHA DE ESTIMACION: 19 DE JUNIO DE 2024	
CONTRATO:					
N° DE CONTRATO	FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE EJECUCION	PROGRAMA
CTTO/MSL/472/FAISMUN-002/2024	16 DE MAYO DE 2024	\$680,115.90	\$ 204,034.77	DEL 20 DE MAYO DE 2024 AL 18 DE JULIO DE 2024	URBANIZACIÓN
CROQUIS Y/O DIBUJOS					

VIAL-004 PAVIMENTO DE 15 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'C=250 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 1", FABRICADO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ACABADO RAYADO CON PEINE METÁLICO Y VOLTEADOR EN EL PERÍMETRO EN SECCIONES DE HASTA 3 M COMO MÁXIMO; INCLUYE: CELOTEXEN JUNTAS FRÍAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, VACIADO, VIBRADO, CIMBRA Y DESCIMBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



SECCION TRANSVERSAL DE PAVIMENTO



ARQ. ELISEO MENDEZ FABIAN
ADMINISTRADOR ÚNICO

REVISÓ

C. LEONEL SANCHEZ CRUZ,
SUPERVISOR DE OBRAS



C. JANETH BETANZOS GAZGA
REGIDORA DE OBRAS PÚBLICAS