



H. AYUNTAMIENTO
AHUATEMPAN
2021-2024

ACTA FINIQUITO DE LOS TRABAJOS



0000894



**ACTA FINIQUITO DE OBRA
CONTRATO No MSIA-DOP-R33-INVR5-009/2023**

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ ,

EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA; UBICADO EN CALLE PALACIO MUNICIPAL SN, CENTRO, SANTA INÉS AHUATEMPAM, PUEBLA; SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA LUNES 13 DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023, PARA DAR CUMPLIMIENTO LO ESTIPULADO EN EL PÁRRAFO II Y III DEL ARTÍCULO 74 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA, ARTÍCULO 127, 128 y 129 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA; SE REÚNEN POR PARTE DE LA CONTRATANTE, LA LIC. AIDÉ MENDOZA LEÓN, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA; EL ARQ VICTOR MANUEL TENORIO PACHECO, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS; C. VIVIANA MARIA FRANCISCO, CONTRALOR MUNICIPAL; Y POR PARTE DE EL CONTRATISTA, ARQ. GALDINO ARENAS ALMEIDA, REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA GALDINO ARENAS ALMEIDA; PARA LLEVAR A CABO EL FINIQUITO DE LA OBRA DEL CONTRATO No. MSIA-DOP-R33-INVR5-009/2023 CONSISTENTE A LA OBRA DENOMINADA "REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ , UBICADO EN BARRIO DE LOS REYES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.

PRIMERO. CON FECHA LUNES, 14 DE AGOSTO 2023, CELEBRARON EL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No MSIA-DOP-R33-INVR5-009/2023 CONSISTENTE A LA OBRA DENOMINADA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ ,. EL CUAL TUVO UN MONTO TOTAL DE \$ 2,363,701.78 ((DOS MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS UN PESOS 78/100 M.N.)) CON I.V.A. INCLUIDO; DANDO INICIO DE LOS



TRABAJOS EL DÍA LUNES, 14 DE AGOSTO 2023 Y CONCLUIRSE EL DÍA SÁBADO 11 DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023, CONTANDO CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE 90 DÍAS NATURALES.

SEGUNDO. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN EL ANEXO A:

TERCERO. EL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS ES DE: **\$2,363,701.78** (DOS MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS UN PESOS 78/100 M.N.) CON I.V.A. INCLUIDO.

QUINTO. RELACIÓN DE ESTIMACIONES AUTORIZADAS.

NUMERO DE ESTIMACIONES			IMPORTE CON I.V.A.
ANTICIPO DEL 30%			
ESTIMACIÓN (UNO)FINIQUITO	No.	1	\$ 1,916,764.11
ESTIMACIÓN (DOS)FINIQUITO	No.	2	\$ 446,937.67
ESTIMACIÓN (TRES)FINIQUITO	No.	3	
IMPORTE TOTAL EJERCIDO			\$ 2,363,701.78

SEXTO. CONSTANCIA DE ENTREGA DE LA GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS. DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 52 FRACCIÓN IV Y 77 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE PUEBLA, EL REPRESENTANTE LEGAR DE LA EMPRESA HACE CONSTAR QUE EL HIZO ENTREGA DE LA FIANZA POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS NO.2865938 EMITIDA POR LA EMPRESA DENOMINADA SOFIMEX INSTITUTO DE GARANTIAS S.A DE C.V EL DÍA SÁBADO 11 DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023 POR UN IMPORTE DE \$ 236,370.17.

SEPTIMO. DECLARACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA.



EL ARQ. GALDINO ARENAS ALMEIDA EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA, MANIFIESTA QUE EXTIENDE EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCIÓN LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO No. MSIA-DOP-R33-INVR5-009/2023

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, LEÍDA LO QUE FUE LA PRESENTE ACTA Y ESTANDO DE ACUERDO TODOS Y CADA UNO DE LOS ASISTENTES, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA A LAS 11:06 HRS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO. PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES SE FIRMA AL CALCE Y AL MARGEN POR LOS ASISTENTES AL ACTO .

**POR LA CONTRATANTE
MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUTEMPAN, PUEBLA.**


C. AIDÉ MENDOZA LEÓN
PRESIDENTE MUNICIPAL



C. VIVIANA MARIA FRANCISCO
CONTRALOR MUNICIPAL



C. VICTOR MANUEL TENORIO PACHECO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS


C. VICTOR MANUEL TENORIO PACHECO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL CONTRATISTA


ARQ. GALDINO ARENAS ALMEIDA
REPRESENTANTE LEGAL




**H. AYUNTAMIENTO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.
2021-2024**



**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA FINIQUITO DE OBRA "ANEXO A"**

REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ, UBICADO EN BARRIO DE LOS REYES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.

LOCALIDAD: SANTA INÉS AHUATEMPAN.
MUNICIPIO: SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.
No. DE OBRA: 23009
No. DE CONTRATO: MSIA-DOP-R33-INV5-009/2023

SEGÚN PROYECTO					
CLAVE	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	VOL.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (SIN IVA)
PARTIDA 1	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE				
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	M2	852.26	\$ 18.16	\$ 15,477.04
1000 00	RUPTURA Y DEMOLICION DE...				
TARJ-0	DEMOLICION DE CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS CON MEDIDAS INTERIORES DE 1.30 X 1.20 , INCLUYE HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	\$ 2,190.07	\$ 4,380.14
1000 21-1	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CM. DE ESPESOR.	M	1261.16	\$ 50.83	\$ 64,104.76
1000 08	RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE CONCRETO ARMADO	M3	47.37	\$ 540.35	\$ 25,596.38
1000 03	RUPTURA Y DEMOLICION A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN BANQUETAS.	M2	101.99	\$ 28.72	\$ 2,929.15
TARJ-01	RETIRO DE PAVIMENTO DE ADCRETO HEXAGONAL ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA	M2	168.73	\$ 111.67	\$ 18,842.08
1010 02	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	134.79	\$ 139.54	\$ 18,808.60
1100 01	EXCAVACION EN ZANJAS CON EQUIPO, EN MATERIAL COMÚN SECO, ZONA A, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 6.00 M.	M3.	426.44	\$ 31.18	\$ 13,296.40
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE SUMINISTRO.	M3	64.65	\$ 229.18	\$ 14,816.49
2040 04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC HIDRÁULICO ANGER RD 26 DE 75 MM (INCLUYE PRUEBA HIDRÁULICA).	M	1,239.41	\$ 513.98	\$ 637,031.95
2040 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC HIDRÁULICO ANGER RD 26 DE 51 MM (INCLUYE PRUEBA HIDRÁULICA).	M	86.00	\$ 240.23	\$ 20,659.78
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.	M3	272.67	\$ 104.37	\$ 28,458.57
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON	M3	135.21	\$ 216.59	\$ 29,285.13
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC				
2041 071	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE PVC HIDRAULICA C/C ANGER DE 75 MM.	PZA	29.00	\$ 700.67	\$ 20,319.43
2041 107	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE REPARACION PVC HIDRÁULICO C/C ANGER DE 75 MM.	PZA	11.00	\$ 234.32	\$ 2,577.52
2041 100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° PVC HIDRAULICA C/C ANGER DE 75 MM.	PZA	2.00	\$ 485.14	\$ 970.28
2041 011	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON CAMPANA PVC HIDRÁULICO DE 75 MM	PZA	26.00	\$ 232.48	\$ 6,044.48
TARJ-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ESFERA DE PVC DE 3"	PZA	13.00	\$ 651.73	\$ 8,472.49
2041 044	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD ESPIGA PVC HIDRAULICA DE 75 MM	PZA	8.00	\$ 361.82	\$ 2,894.56
2041 037	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD CAMPANA PVC HIDRAULICA DE 75 MM	PZA	8.00	\$ 504.85	\$ 4,038.80
2130 009	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3" DE DIAMETRO	PZA	16.00	\$ 24.64	\$ 394.24
2130 020	SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 3"	PZA	64.00	\$ 24.82	\$ 1,588.48
2160 005	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 125 PSI DE 3" PUESTA EN OBRA.	PZA	9.00	\$ 4,821.50	\$ 43,393.50
2041 050	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION CAMPANA PVC HIDRAULICA DE 75 X 51 MM	PZA	1.00	\$ 204.72	\$ 204.72
2041 042	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD ESPIGA PVC HIDRAULICA DE 51 MM	PZA	1.00	\$ 201.18	\$ 201.18
2041 035	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD CAMPANA PVC HIDRAULICA DE 51 MM	PZA	1.00	\$ 223.56	\$ 223.56
2041 091	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 45° PVC HIDRÁULICA C/C ANGER DE 51 MM.	PZA	1.00	\$ 163.86	\$ 163.86
2041 098	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 90° PVC HIDRÁULICA C/C ANGER DE 51 MM.	PZA	2.00	\$ 162.41	\$ 324.82
2041 105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE REPARACIÓN PVC HIDRÁULICO C/C ANGER DE 51 MM.	PZA	6.00	\$ 105.32	\$ 631.92
2130 007	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2" DE DIAMETRO	PZA	2.00	\$ 14.78	\$ 29.56
2130 019	SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 2 1/2"	PZA	8.00	\$ 22.63	\$ 181.04
2160 003	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 125 PSI DE 2" PUESTA EN OBRA.	PZA	3.00	\$ 4,723.71	\$ 14,171.13
2240 0	CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS, MEDIDAS INTERIORES				



H. AYUNTAMIENTO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA. 2021-2024



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS ACTA FINIQUITO DE OBRA "ANEXO A"

REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ, UBICADO EN BARRIO DE LOS REYES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.

LOCALIDAD: SANTA INÉS AHUATEMPAN.
MUNICIPIO: SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.
No. DE OBRA: 23009
No. DE CONTRATO: MSIA-DOP-R33-INV5-009/2023

SEGÚN PROYECTO					
CLAVE	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	VOL.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (SIN IVA)
2240 002	CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 X 0.90 M.	CAJA	10.00	\$ 5,746.84	\$ 57,468.40
2243 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 M. CON CANAL DE 4"	PZA	10.00	\$ 2,603.14	\$ 26,031.40
2244 03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CM. CON UN PESO DE 130 KG.	PZA	10.00	\$ 5,320.07	\$ 53,200.70
3	OBRAS COMPLEMENTARIAS EN TANQUE DE DISTRIBUCION				
TARJ-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO SOLDADA DE 3" DE DIAMETRO, INCLUYE SOLDADURA, PINTURA ANTICORROSIVA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M	2.00	\$ 1,531.93	\$ 3,063.86
2130 052	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION DE FO FO BRIDADA DE 6" X 3"	PZA	1.00	\$ 1,618.97	\$ 1,618.97
2130 011	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6" DE DIAMETRO	PZA	1.00	\$ 62.05	\$ 62.05
2130 020	SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 3"	PZA	32.00	\$ 24.82	\$ 794.24
2130 009	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3" DE DIAMETRO	PZA	8.00	\$ 24.64	\$ 197.12
2130 019	SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 2 1/2"	PZA	8.00	\$ 22.63	\$ 181.04
2130 028	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE FO FO BRIDADA DE 3" X 3"	PZA	1.00	\$ 1,528.65	\$ 1,528.65
TARJ-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA ACERO SOLDABLE DE 3", INCLUYE SOLDADURA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	\$ 662.09	\$ 5,456.72
TARJ-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA ACERO SOLDABLE DE 6", INCLUYE SOLDADURA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,113.71	\$ 1,113.71
PARTIDA 2	TOMAS DOMICILIARIAS				
TARJ-06	TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE ABRAZADERA DE P.V.C. 2 1/2" X 1/2", ADAPTADOR DE INSERCIÓN BRONCE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	120.00	\$ 1,656.22	\$ 198,746.40
TARJ-07	REGISTRO 300X60X70CM MEDIDAS INTERIORES, FABRICADO CON BLOQUE DE CONCRETO LIGERO, CON TAPA DE CONCRETO EN LAJAS F'C=150KG/CM2 (PARA MANTENIMIENTO) INCLUYE: REPELLADO INTERIOR, SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00	\$ 17,041.39	\$ 221,538.07
2050 001	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-9 DE 1/2"	M	2,400.00	\$ 22.75	\$ 54,600.00
PARTIDA 3	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
	REPOSICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO				
TARJ-08	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE TIPO ECI-60 A RAZON DE 1.5 LT/M2. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	LT	577.52	\$ 17.64	\$ 10,187.45
TARJ-09	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	290.04	\$ 7.03	\$ 2,038.98
4091 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	290.04	\$ 55.42	\$ 16,074.02
4030 04	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO, VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	43.51	\$ 3,806.19	\$ 165,607.33
TARJ-10	ACABADO ESTAMPADO SOBRE PAVIMENTO DE CONCRETO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	290.04	\$ 115.25	\$ 33,427.11
PICAC003	SOBREPRECIO POR ADICION DE COLOR INTEGRAL AL PISO DE CONCRETO	M2	244.85	\$ 38.89	\$ 9,522.22
1000 21-1	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CM. DE ESPESOR.	M	116.02	\$ 50.83	\$ 5,897.30



H. AYUNTAMIENTO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.
2021-2024

0000899



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA FINIQUITO DE OBRA "ANEXO A"

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE GUADALUPE VICTORIA, ENTRE CALLE ADELAIDO MACEDA Y CALLE ALLENDE, CALLE ALLENDE ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE PINO SUAREZ, UBICADO EN BARRIO DE LOS REYES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.

LOCALIDAD: SANTA INÉS AHUATEMPAN.
MUNICIPIO: SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA.
No. DE OBRA: 23009
No. DE CONTRATO: MSIA-DOP-R33-INV5-009/2023

SEGÚN PROYECTO					
CLAVE	CONCEPTO (DESCRIPCIÓN)	UNIDAD	VOL.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (SIN IVA)
1001 07	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO FC=150 KG/CM2. DE 8 CM. DE ESPESOR, CON ACABADO RALLADO Y CON VOLTEADOR, INCLUYE: LIMPIEZA, ACARREO DE LOS MATERIALES SOBRLANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIO, COLADO, CURADO, LIMPIEZA TOTAL DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	96.59	\$ 385.98	\$ 35,350.01
TARJ-14	RECOLOCACIÓN DE PISO DE ADOCRETO TIPO HEXAGONAL CON MEDIDAS DE 24 X 27.5 X 8 COLOR NATURAL RESISTENCIA 300 KG/CM2 ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA	M2	180.73	\$ 119.99	\$ 21,685.79
1001 12	BARRIDO EN JUNTAS CON ARENA DEL ÁREA ADOQUINADA	M2	180.73	\$ 10.12	\$ 1,828.99
TARJ-15	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	852.26	\$ 9.71	\$ 8,275.44
TARJ-16	PLACA FAISMUN	pza	1.00	\$ 1,520.88	\$ 1,520.88
9010 00	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				
9010 01	PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	314.12	\$ 15.64	\$ 4,912.84
9040 00	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRUDUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...				
9040 01	PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	11,830.09	\$ 8.05	\$ 95,232.22

SUBTOTAL \$ 2,037,673.95
IVA \$ 326,027.83
TOTAL \$ 2,363,701.78