



ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO No. PD/SECODUVI/093/16 Y CONVENIO MODIFICATORIO PD/SECODUVI/093/A/16

En la Ciudad de Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlaxcala siendo las 11:00 horas del día 19 de diciembre de 2016, se reúnen en las oficinas del Residente de Obra Responsable de la ejecución de los trabajos del Departamento de Obras Viales de la Dirección de Obras Públicas, ubicada en el km 1.5 s/n de la carretera Tlaxcala – Puebla, Tlaxcala, Tlax., las personas cuyos nombres y caracteres con que intervienen se mencionan a continuación:

El C. ING. JAVIER AGUILAR HERNÁNDEZ, en su carácter de Residente de Obra de la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda.

El C. ING. AMADO MORAN JUNCO, en su carácter de Superintendente de Construcción de la Empresa CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Para realizar con fundamento en el artículo 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS y cláusula décima octava del contrato, el finiquito de los trabajos que se especifican a continuación:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO

NÚMERO DE CONTRATO:	PD/SECODUVI/093/16
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	19 DE MAYO DE 2016
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)
UBICADA EN:	SAN LUIS APIZAQUITO, MUNICIPIO DE APIZACO, TLAXCALA
CONSISTENTE EN:	PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELECTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELECTRICA Y ALUMBRADO
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	\$ 16,931,190.76 INCLUYENDO I.V.A.

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

[Handwritten mark]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

**TLAXCALA**GOBIERNO DEL ESTADO
2011 - 2016**SECODUVI**
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

00079

PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	98 DÍAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	28 DE MAYO DE 2016
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO:	02 DE SEPTIEMBRE DE 2016

II.- MODIFICACIONES

CONVENIO MODIFICATORIO EN MONTO Y PLAZO A LOS ORIGINALMENTE PACTADOS:	PD/SECODUVI/093/A/16
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	01 DE SEPTIEMBRE DE 2016
MONTO SEGÚN CONVENIO:	\$ 4,207,400.90 INCLUYENDO I.V.A.
MONTO REAL EJERCIDO:	\$ 21,138,586.94 INCLUYENDO I.V.A.
FECHA DE INICIO REAL:	28 DE MAYO DE 2016
FECHA DE TERMINACIÓN REAL:	16 DE OCTUBRE DE 2016
PLAZO DE EJECUCIÓN REAL:	142 DÍAS NATURALES

OPERADOFONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2015**III.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES**

Las estimaciones de los trabajos totalmente ejecutados por el contratista de acuerdo a lo establecido en el contrato, aprobadas y pagadas por la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda son las que se relacionan a continuación:

ESTIMACIÓN	PERIODO DE EJECUCIÓN	IMPORTE	I.V.A.	MONTO EJERCIDO	OBSERVACIONES
UNO	Del 28 mayo al 11 de junio 2016	\$ 1,039,810.03	\$ 166,369.60	\$ 1,206,179.63	Pagado 15/julio/2016
DOS	Del 12 al 25 de junio 2016	\$ 758,577.19	\$ 121,372.35	\$ 879,949.54	Pagado 28/julio/2016
TRES	Del 26 junio al 02 de julio 2016	\$ 734,857.65	\$ 117,577.22	\$ 852,434.87	Pagado 08/ago/2016
CUATRO	Del 03 al 09 de julio 2016	\$ 969,622.91	\$ 155,139.67	\$ 1,124,762.58	Pagado 08/ago/2016
CINCO	Del 10 al 19 de julio 2016	\$ 769,555.22	\$ 123,128.84	\$ 892,684.06	Pagado 17/ago/2016
SEIS	Del 17 al 23 de julio 2016	\$ 478,599.92	\$ 76,575.99	\$ 555,175.91	Pagado 22/ago/2016





SIETE	Del 24 al 30 de julio 2016	\$ 592,859.12	\$ 94,857.46	\$ 687,716.58	Pagado 29/ago/2016
OCHO	Del 31 julio al 08 de agosto 2016	\$ 1,113,960.91	\$ 178,233.75	\$ 1,292,194.66	Pagado 29/ago/2016
NUEVE	Del 07 al 09 de agosto 2016	\$ 1,020,095.80	\$ 163,215.33	\$ 1,183,311.13	Pagado 19/sep/2016
DIEZ	Del 10 al 12 de agosto 2016	\$ 1,329,581.55	\$ 212,733.05	\$ 1,542,314.60	Pagado 27/sep/2016
ONCE	Del 13 al 16 de agosto 2016	\$ 3,751,419.99	\$ 600,227.20	\$ 4,351,647.19	Pagado 29/sep/2016
DOCE	Del 17 agosto al 02 de septiembre 2016	\$ 2,036,909.75	\$ 325,905.56	\$ 2,362,815.31	Pagada 31/oct/2016
TRECE	Del 03 al 14 de septiembre 2016	\$ 2,428,299.11	\$ 388,527.86	\$ 2,816,826.97	Pagado 23/nov/2016
CATORCE	Del 15 al 20 de septiembre 2016	\$ 815,548.64	\$ 130,487.78	\$ 946,036.42	Pagado 23/nov/2016
QUINCE	Del 21 al 26 de septiembre 2016	\$ 383,221.99	\$ 61,315.52	\$ 444,537.51	Pagado 19/dic/2016
SALDO CANCELADO				\$ 4.72	
TOTAL EJERCIDO				\$ 21,138,586.94	

III. 1. Durante la ejecución de los trabajos de requirió la realización de cantidades adicionales a las previstas originalmente por un **monto total de \$ 6, 048,239.79** con I.V.A., y fue autorizado el pago en las estimaciones de los trabajos ejecutados previamente a la celebración de convenios respectivos, sin rebasar el presupuesto autorizado en el contrato, mismas que se detallan en la tabla anexa a este convenio de finiquito como **ANEXO NÚMERO I.**

III. 11. Durante la ejecución de los trabajos se cancelaron trabajos a las previstas originalmente por un **monto total de \$ 6,503,983.81** con I.V.A., porque no fueron necesarios, mismas que se detallan en la tabla anexa a este convenio de finiquito como **ANEXO NÚMERO II.**

III. 111. Durante la ejecución de los trabajos se realizaron trabajos extraordinarios a los previstos originalmente por un **monto total de \$ 455,744.02** con I.V.A., sin rebasar el presupuesto autorizado en el contrato, mismas que se detallan en la tabla anexa a este convenio de finiquito como **ANEXO NÚMERO III.**

[Handwritten signature]

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016



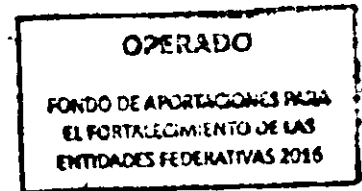


IV.- GARANTIA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD.

De conformidad con el Artículo 38 Y 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS y cláusula séptima inciso VII.-3 del contrato, queda vigente durante doce meses contados a partir de la fecha de la recepción los trabajos, asentada en el ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN FÍSICA DE ESTE CONTRATO, la fianza No. 1768595, emitida por ACE FIANZAS MONTERREY, S.A., expedida en México D.F., con fecha 24 de octubre de 2016.

Para responder de los defectos, vicios ocultos, la calidad y de cualquier otra responsabilidad, en que se hubiera incurrido en su ejecución. Las obligaciones derivadas de esta fianza se extinguirán automáticamente una vez transcurrido el plazo para hacerla exigible, siempre y cuando la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda no hubiera presentado ante la institución afianzadora reclamación de pago.

Por su parte el Ing. Amado Moran Junco a nombre de la empresa CONSTRUCCIONES ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V., manifiesta que no tiene reclamaciones que hacer a la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda, otorgando el más amplio finiquito que en derecho proceda respecto al contrato número PD/SECODUVI/093/16 y convenio modificadorio PD/SECODUVI/093/A/16, por lo que no se reserva derecho de ejercer acciones de tipo administrativo, civil, penal, mercantil o de cualquier otra contra la Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda.



C



[Handwritten signature]



MANIFESTACIÓN DE LAS PARTES

La Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda y el contratista manifiestan que no existen otros adeudos y por lo tanto convienen en que se dan por terminado los derechos y obligaciones que genera el contrato, sin derecho a ulterior reclamación.

Con lo anterior se da por terminada esta diligencia siendo las 11:20 horas del 19 de diciembre del 2016 en la ciudad de Tlaxcala de X., Tlax., levantándose la presente acta, al calce de los que en ella intervinieron.

**POR LA SECRETARÍA DE OBRAS
PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y
VIVIENDA DEL ESTADO DE TLAXCALA**

**POR LA EMPRESA CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A.
DE C.V.**

OPERADO

FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016


ING. JAVIER AGUILAR HERNÁNDEZ
RESIDENTE DE OBRA


ING. AMADO MORAN JUNCO
SUPERINTENDENTE DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACERO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APÍZACO

Localidad: SAN LUIS APÍZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No. POSECO/000/00/00/00

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MÁQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROBANTARÁ Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTAL), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

LINEA	DESCRIPCIÓN	LINEAL	CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATÁLOGO		TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD EJECUTADA DEL CATÁLOGO		VOLUMEN RETROCONDICIONADO AL DE CATÁLOGO		
			CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
SUB TOTAL PRELIMINARES:											
SUB TOTAL TERRACERÍAS:											
SUB TOTAL VIALIDADES:											
SUB TOTAL PAVIMENTOS:											
SUB TOTAL:											

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2008

[Handwritten signature]
ING. JUAN CARLOS RAMÍREZ

CONSTRUYE: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

NO. ANEXO: 000000/00/00/00/00

SUBCONDICIONADO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO
 Localidad: SAN LUIS APIZACUOTO
 Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
 Contrato No: PD/SECODUV/003/18
 Contenido en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, BENALIZACIÓN, ESCENARIOS, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANTARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS,

VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO	TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO	VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO					
	VOLUMEN MENOR O IGUAL AL DE CATALOGO	VOLUMEN S O ADICIONALES AL DE CATALOGO			(SUMA DE 1+2+3)				
CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
37	367.41	\$ 919.18	182.32	\$ 167,984.90		182.32	\$ 167,984.90	180.09	\$ 170,131.03
38	4,053.59	\$ 279.84	4,053.59	\$ 1,134,356.63		4,053.59	\$ 1,134,356.63		
39	94.11	\$ 278.84				0.00		94.11	\$ 26,335.74
40	3,939.30	\$ 176.86	3,939.30	\$ 696,704.60		3,939.30	\$ 696,704.60		
41	28.00	\$ 926.21				0.00		28.00	\$ 25,933.88
42	4,207.00	\$ 46.06	4,040.28	\$ 186,095.30		4,040.28	\$ 186,095.30	166.72	\$ 7,679.12
SUB TOTAL ACABADOS:		\$ 2,612,486.41		\$ 2,361,516.88			\$ 2,361,516.88		\$ 250,969.54
SUB TOTAL PAVIMENTOS:		\$ 4,811,956.54		\$ 3,598,355.20			\$ 783,018.25		\$ 4,381,372.04
43	7.00	\$ 1,106.87				0.00		7.00	\$ 7,741.09
44	3.00	\$ 1,074.62				0.00		3.00	\$ 3,223.86
45	6.00	\$ 1,399.35				0.00		6.00	\$ 6,996.75
46	4.00	\$ 1,399.35				0.00		4.00	\$ 5,597.40
47	3.00	\$ 1,399.35				0.00		3.00	\$ 4,198.05
48	2.00	\$ 1,581.32				0.00		2.00	\$ 3,162.64
49	3.00	\$ 1,556.66				0.00		3.00	\$ 4,669.98
50	2.00	\$ 1,556.66				0.00		2.00	\$ 3,113.32
51	2.00	\$ 1,399.35				0.00		2.00	\$ 2,798.70
52	1.00	\$ 3,359.08				0.00		1.00	\$ 3,359.08
53	1.00	\$ 3,359.08				0.00		1.00	\$ 3,359.08
54	1.00	\$ 1,399.35				0.00		1.00	\$ 1,399.35
55	2.00	\$ 2,332.70				0.00		2.00	\$ 4,665.40
56	4.00	\$ 2,253.56				0.00		4.00	\$ 9,014.24
SUB TOTAL BENALIZACIÓN VERTICAL:		\$ 63,298.94		\$ 0.00					\$ 63,298.94
57	9.00	\$ 871.86				0.00		9.00	\$ 4,574.88
58	259.70	\$ 5.50				0.00		259.70	\$ 1,429.35
59	818.40	\$ 9.50				0.00		818.40	\$ 2,856.70
60	16.00	\$ 59.19				0.00		16.00	\$ 947.04
61	106.56	\$ 122.08				0.00		106.56	\$ 13,008.84
62	32.00	\$ 801.79				0.00		32.00	\$ 25,657.28
63	202.00	\$ 104.20				0.00		202.00	\$ 21,048.40
64	757.50	\$ 5.50				0.00		757.50	\$ 4,166.25
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:		\$ 73,887.74		\$ -					\$ 73,887.74
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN:		\$ 136,886.68		\$ -					\$ 136,886.68

OPERADO
 FONDO DE APORTACIONES PARA
 EL FORTALECIMIENTO DE LAS
 ENTIDADES FEDERATIVAS 2018

CONTRATANTE: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

REVISADO POR: JAVIER GARCIA HERNANDEZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No: P015E000UV00318

Contenido en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLOSETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROBANTARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS.

VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RÍO DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO	TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO		VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL (E) CATALOGO	
	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO QUE COMPRENDE EL AREA DE REFERENCIADA EN EL CONCEPTO Y BANCOS DE NIVEL INCLUIE MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO	MP	50.27 \$ 8.22 \$ 262.41	50.26 \$ 262.36	\$ -	60.26 \$ 262.36	0.01 \$ 0.05 \$ -
PLANTACIÓN EN CEPAS PARA CUANTEROS MEDIO DE 0 A 200 M. DE PERÍMETRO EN UNO INCLUIE: ALAMBRE DE GALVANIZADO Y PERLES, TRAZADORES, ANILLOS, TORNILLOS Y BARRAS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA INCLUIE (EN BANCOS)	MP	6.29 \$ 106.03 \$ 666.93	6.94 \$ 619.22	\$ -	6.94 \$ 619.22	0.65 \$ 47.71 \$ -
ACABADO EN CARPETA DE MATERIAL PREEXISTENTE DE ENCAJACIÓN Y EXPANSIÓN PARA ESTACIÓN DE JORDAN DE OBTENIDA PORCENTUAL	MP	4.54 \$ 33.13 \$ 150.41	4.54 \$ 150.41	1.30 \$ 43.07	5.84 \$ 193.48	\$ -
RELLENO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN PARA TACTIL EN BANCOS DE 25 CM INCLUIE: IMPERMEABILIZACIÓN DE HUEVEDO OPTIMA, NEUMÁTICA PARA LA REALIZACIÓN DE ENCAJACIÓN	MP	3.63 \$ 95.97 \$ 348.37	\$ -	0.00 \$ -	3.63 \$ 348.37	\$ -
PLANTILLA DE 10 CM MEDIO UNIDAD 7.0 x 100 CM MEDIO DE 3 CM DE ESPESOR CON ACABADO MAXIMO DE 15 MM INCLUIE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACABADOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	MP	48.95 \$ 91.13 \$ 4,460.81	48.95 \$ 4,460.81	7.02 \$ 639.73	55.97 \$ 5,100.56	\$ -
SUBMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CARPETA HECHA EN OBRA DE 10 x 20 CM MEDIO, CON REPERFORACIÓN INCLUIE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO	MP	41.96 \$ 2,026.11 \$ 85,015.58	41.96 \$ 85,015.58	3.69 \$ 7,476.35	45.65 \$ 92,491.92	\$ -
SUBMINISTRO, FABRICACIÓN, ARMADO Y COLOCACIÓN DE ALTO DE REFERENCIA, PERFORACIÓN (CARREROS) EN CIMENTACIÓN INCLUIE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ALAMBRE, ALAMBRE, GALVANIZADO, CARREROS, ESCALERAS, TRAZADORES, HERRAMIENTAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA	KG	1,012.40 \$ 24.19 \$ 24,489.96	1,012.40 \$ 24,489.96	794.22 \$ 19,212.18	1,806.62 \$ 43,702.14	\$ -
SUB TOTAL CIMENTACIÓN:		\$ 115,394.47	\$ 114,998.34	\$ 27,371.33	\$ 142,369.67	\$ 396.13
MARTE DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) Y BARRIDO CON MARTEO EN LA OBRA PARA EL ALICATADO APANADO FINO DE CEMENTO, DEPENDIENDO, ACABADO DEL MATERIAL, SUBSTRATO FUERA DE LA OBRA	MP	22.62 \$ 283.29 \$ 6,408.02	16.15 \$ 4,575.13	\$ -	16.15 \$ 4,575.13	6.47 \$ 1,832.89 \$ -
PLACA DE UNIDAD DE SECCIÓN 15X20 CM DE CONCRETO HIDRÁULICO Y COLOQUE CON ALAMBRE INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	M	25.13 \$ 199.09 \$ 5,003.13	\$ -	0.00 \$ -	25.13 \$ 5,003.13	\$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN DE SECCIÓN 15X20 CM DE CONCRETO HIDRÁULICO Y COLOQUE CON ALAMBRE INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	M	25.13 \$ 213.85 \$ 5,374.05	25.13 \$ 5,374.05	2.62 \$ 660.29	27.75 \$ 5,934.34	\$ -
CASTILLO Y L DE SECCIÓN 15X20 CM DE CONCRETO HIDRÁULICO FCH 200 EQUIPO, CON ALAMBRE # 200 M ALAMBRE APANADO FINO DE CEMENTO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, ALAMBRE, GALVANIZADO, CARREROS, ESCALERAS, TRAZADORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	M	14.40 \$ 234.00 \$ 3,369.60	14.40 \$ 3,369.60	0.02 \$ 4.68	14.42 \$ 3,374.28	\$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN APANADO FINO EN BANCOS HASTA UNA ALTURA DE 1.50 M CON MATERIAL CEMENTO APANADO FINO DE 25 CM DE ESPESOR INCLUIE: FABRICACIÓN DEL BARRIDO, MATERIALES, ANILLOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	MP	22.62 \$ 105.16 \$ 2,378.72	22.62 \$ 2,378.72	1.15 \$ 120.93	23.77 \$ 2,499.65	\$ -
HERRAMIENTAS Y EQUIPO NECESARIO PARA EL TRAZO Y NIVELACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	24.09 \$ 202.08 \$ 4,868.11	24.09 \$ 4,868.11	\$ -	24.09 \$ 4,868.11	\$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN APANADO FINO EN BANCOS HASTA UNA ALTURA DE 1.50 M CON MATERIAL CEMENTO APANADO FINO DE 25 CM DE ESPESOR INCLUIE: FABRICACIÓN DEL BARRIDO, MATERIALES, ANILLOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	M	25.13 \$ 248.10 \$ 6,236.76	25.13 \$ 6,236.76	1.88 \$ 466.58	27.01 \$ 6,703.34	\$ -
RELLENO EN ESCENARIO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: IMPERMEABILIZACIÓN DE HUEVEDO OPTIMA NEUMÁTICA PARA LA REALIZACIÓN DE ENCAJACIÓN	MP	45.24 \$ 95.97 \$ 4,341.68	\$ -	0.00 \$ -	45.24 \$ 4,341.68	\$ -
CONSTRUCCIÓN DE FIRME DE CONCRETO HIDRÁULICO FCH 200 EQUIPO, ALAMBRE Y PERLAS DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	50.27 \$ 192.11 \$ 9,657.37	46.47 \$ 8,927.35	\$ -	46.47 \$ 8,927.35	3.80 \$ 730.02 \$ -
PLATA DE ALICATADO APANADO FINO DE 20 x 20 CM MEDIO, MANO DE OBRA, EQUIPO, ALAMBRE, GALVANIZADO, CARREROS, ESCALERAS, TRAZADORES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	80.27 \$ 774.38 \$ 38,928.59	46.39 \$ 35,923.95	44.38 \$ 35,923.95	80.27 \$ 38,928.59	3.88 \$ 3,004.63 \$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS DE MAQUINA, TRAYECTORIO FUERTE, ACABADO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN	MP	3.10 \$ 843.04 \$ 1,683.42	2.60 \$ 1,411.90	\$ -	2.60 \$ 1,411.90	0.50 \$ 271.52 \$ -
SUB TOTAL ALBANILERÍA:		\$ 88,249.45	\$ 73,065.58	\$ 1,152.48	\$ 74,218.06	\$ 15,193.87
SUB TOTAL ESCENARIO:		\$ 203,643.92	\$ 188,063.92	\$ 28,523.81	\$ 216,587.73	\$ 15,580.00
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO INCLUIE: BANCOS DE NIVEL, ALAMBRE, PERLES, TORNILLOS Y BARRAS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MP	3,426.00 \$ 5.22 \$ 17,883.72	3,426.00 \$ 17,883.72	98.56 \$ 614.48	3,524.56 \$ 18,398.20	\$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO INCLUIE: BANCOS DE NIVEL, ALAMBRE, PERLES, TORNILLOS Y BARRAS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MP	3,426.00 \$ 26.29 \$ 90,069.54	3,426.00 \$ 90,069.54	98.56 \$ 2,591.14	3,524.56 \$ 92,660.68	\$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO INCLUIE: BANCOS DE NIVEL, ALAMBRE, PERLES, TORNILLOS Y BARRAS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MP	3,426.00 \$ 11.72 \$ 40,162.72	3,229.72 \$ 37,852.32	\$ -	3,229.72 \$ 37,852.32	196.28 \$ 2,300.40 \$ -
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO INCLUIE: BANCOS DE NIVEL, ALAMBRE, PERLES, TORNILLOS Y BARRAS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	MP	1,314.26 \$ 246.30 \$ 323,702.24	1,314.26 \$ 323,702.24	2,178.98 \$ 536,682.77	3,493.24 \$ 860,385.01	\$ -
ALAMBRE Y PERLAS DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	1,571.21 \$ 33.13 \$ 52,054.19	1,571.21 \$ 52,054.19	3,254.94 \$ 107,836.16	4,826.15 \$ 159,890.35	\$ -
ALAMBRE Y PERLAS DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	6,940.53 \$ 17.68 \$ 122,708.57	6,940.53 \$ 122,708.57	16,274.70 \$ 287,736.70	23,215.23 \$ 410,445.27	\$ -
ALAMBRE Y PERLAS DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	1,529.48 \$ 29.07 \$ 44,345.70	1,529.48 \$ 44,345.70	\$ -	1,529.48 \$ 44,345.70	\$ -
ALAMBRE Y PERLAS DE TAPAJE RÍO (CERRAMIENTO) EN BANCOS DE 30 CM INCLUIE: TRAZO, NIVELACIÓN, EVALUACIÓN, CUBIERTA DE MAQUINA, ALAMBRE, RELLENO, CERRAMIENTO CON MATERIAL PREEXISTENTE DE LA ENCAJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO	MP	21,155.55 \$ 4.82 \$ 101,969.75	14,949.71 \$ 72,057.60	\$ -	14,949.71 \$ 72,057.60	6,205.84 \$ 29,912.15 \$ -
SUB TOTAL PRELIMINARES:		\$ 792,888.43	\$ 760,673.88	\$ 935,361.26	\$ 1,696,035.14	\$ 32,212.55
SUBMINISTRO, MANEJO Y MANTENIMIENTO DURANTE 30 DIAS DE APRIL DE 2018 HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2018, SEPARADO SE DEBE INCLUIR EN EL PRESUPUESTO, MANEJO DE LA CARPETA Y ALAMBRE DEL MATERIAL, ACABADOS Y BARRIDOS DURANTE DE LOS DIAS DE COLOCACIÓN DEL MATERIAL PARA EL MANTENIMIENTO DURANTE 30 DIAS, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA, INFORMATIVA Y RESTRICTIVA DEL AREA DE TRABAJO, RETIRO DE PLANTA Y SETOS EXISTENTES, IMPERMEABILIZACIÓN Y LA SUPERFICIE, EN LA INSTALACIÓN DEL SUELO, O IMPERMEABILIZACIÓN Y NIVELACIÓN DEL AREA A PLANTAS, APERTURA DE CEPAS, MANEJO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ALAMBRE AL SITIO DE COLOCACIÓN, MANTENIMIENTO DE JARDINES Y ALAMBRE DE MANEJO TERMINADO, ESTA ACTIVIDAD DEBERÁ INCLUIR, ASÍ COMO LA LIMPIEZA PARCIAL Y TOTAL DEL MATERIAL TRABAJADO AL INTERIOR Y EXTERIOR DEL AREA DE TRABAJO	PZA	64.00 \$ 557.42 \$ 35,674.88	69.00 \$ 32,887.78	\$ -	69.00 \$ 32,887.78	5.00 \$ 2,787.10 \$ -

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FISCALITARIAS 2018

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
 INICIACIÓN DE OBRAS: 15/05/2018
 INICIACIÓN DE OBRAS: 15/05/2018
 INICIACIÓN DE OBRAS: 15/05/2018



00072

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUOTO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No. PDSECO/0083/18

Consistente en: PRELIMINARES, VALADARES, PAVIMENTOS, SENALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN MICROBANTARIA Y ELECTRICA, AREA DE SERVICIOS.

VELARIA, AREA DE JUEGOS, RED DE REGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACION ELECTRICA Y ALUMBRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

Table with columns: CANTIDAD, P.U., MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS. Includes sub-totals for REFORESTACIÓN, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, and PRELIMINARES.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
CALLE: AV. LAS AMERICAS 1000, SAN LUIS APIZACUOTO, TLA.
TEL: 01 520 551 234 5678

REVISADO POR: [Signature]
FECHA: [Date]

OBRA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUOTO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No: PO/SECODUVI/09/03/16

Contenido en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACION, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCION, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACION HIDROSANITARIA Y ELECTRICA, AREA DE SERVICIOS.

VFLARIA, AREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE LUMINAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACION ELECTRICA Y ALUMBRADO

Table with columns: PRESUPUESTO CONTRATADO, CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO, TOTAL EJECUTADO, CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO, VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO. Rows include items like 'GRANJA SUELO', 'GRANJA SUELO', 'GRANJA SUELO', 'GRANJA SUELO', 'GRANJA SUELO', etc.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2015

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. AV. AMARILLO MEXICO SUR INTERSECCION...

REPRESENTANTE LEGAL ING. JUAN CARLOS GONZALEZ



RECODUW

OBRA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/REC000V003/18

Constatación en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, BENLIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLOBIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MÁQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS,

00070

VELARIA, AREA DE JUEGOS, RED DE RIFGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORNENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALMIRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

Table with columns: LINEA, CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO, TOTAL EJECUTADO, CANTIDAD DE BENEFICIA DEL CATALOGO, VALOR EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO. Includes sub-totals for ALBAÑERÍA, HERRERÍA, IMPERMEABILIZACIÓN, and PRELIMINARES.

OPERADO
FUNDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS 2018

CONSTRUCION ATLANGATEPEC S.A DE C.V.

ING. AMARCO MORALES... SECRETARIO EJECUTIVO

ING. FERRER ACARABATA...

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APZACAO

Localidad: SAN LUIS APZACUOTO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No: PO/SECOUVI/0083/16

Consistente en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAYMENTOS, BENALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN MICRO-SANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS,

00089

VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALLMARRADO

CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO	TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO		VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO	
	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
PRESUPUESTO CONTRATADO						
SUB TOTAL MOBILIARIO: \$ 214,590.87						
SUB TOTAL ACABADOS: \$ 8,296.89						
SUB TOTAL CANCELERIA: \$ 37,759.83						
SUB TOTAL HERRERIA: \$ 1,602.34						
SUB TOTAL CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA: \$ 273,888.52						
SUB TOTAL MEDIO BAÑO: \$ 6,854.01						
SUB TOTAL: \$ 545,360.00						
SUB TOTAL: \$ 1,861.44						
SUB TOTAL: \$ 548.18						
SUB TOTAL: \$ 2,347.43						
SUB TOTAL: \$ 480.28						
SUB TOTAL: \$ 113.37						
SUB TOTAL: \$ 83.99						
SUB TOTAL: \$ 34.95						
SUB TOTAL: \$ 136.24						
SUB TOTAL: \$ 144.30						
SUB TOTAL: \$ 77.06						
SUB TOTAL: \$ 599.82						
SUB TOTAL: \$ 41.35						
SUB TOTAL: \$ 47.42						
SUB TOTAL: \$ 51.97						
SUB TOTAL: \$ 97.72						
SUB TOTAL: \$ 214.64						
SUB TOTAL: \$ 182.82						
SUB TOTAL: \$ 134.36						
SUB TOTAL: \$ 118.98						
SUB TOTAL: \$ 47.26						
SUB TOTAL: \$ 128.68						
SUB TOTAL: \$ 264.69						
SUB TOTAL: \$ 75.51						
SUB TOTAL: \$ 239.55						
SUB TOTAL: \$ 208.83						

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
COMUNIDADES RURALES DE TLX

CONSTRUCCION ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. JAVIER MARTIN ANCO
SUPERINTENDENTE

ING. JAVIER MARTIN ANCO
SUPERINTENDENTE

OBRA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio APZACO
Localidad SAN LUIS APZACUITO
Empresa CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
Contrato No. PDI/SECOU/0003/18
Constantes en PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, BENLIZACIÓN, ESCENARIOS, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACION HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS,

00068

VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE REGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACION ELÉCTRICA Y ALMBIRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

LÍNEA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO		TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO		VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO	
						VOLUMEN EJECUTADO CON CONCEPTOS DE CATALOGO	VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO	(SUMA DE 1+2+3)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
218	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 158.46	\$ 158.46								
219	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 107.04	\$ 107.04								
217	ALMANTAN PARA LAVABOS EN BRONCE 15MM	PZA	2.00	\$ 57.44	\$ 114.88								
218	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 16.16	\$ 64.64								
219	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 90.12	\$ 90.12								
221	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 25.68	\$ 25.68								
222	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 215.29	\$ 215.29								
223	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	2.00	\$ 74.70	\$ 149.40								
224	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 3,630.87	\$ 3,630.87								
					SUB TOTAL:	\$ 8,334.58							
226	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 1,778.41	\$ 1,778.41								
227	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 2,273.98	\$ 2,273.98								
228	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 827.74	\$ 827.74								
229	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 594.70	\$ 594.70								
230	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 437.92	\$ 437.92								
231	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 37.69	\$ 37.69								
232	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 42.75	\$ 42.75								
					SUB TOTAL:	\$ 6,820.93							
233	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	M	70.00	\$ 15.94	\$ 1,115.80	41.60	\$ 663.10			28.40	\$ 452.70		
234	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	M	20.00	\$ 20.19	\$ 403.80	20.00	\$ 403.80	9.52	\$ 192.21	29.52	\$ 596.01		
235	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	M	6.00	\$ 26.51	\$ 159.06					6.00	\$ 159.06		
236	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	8.00	\$ 13.22	\$ 105.76	6.00	\$ 79.32			2.00	\$ 26.44		
237	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 137.17	\$ 548.68					4.00	\$ 548.68		
238	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 111.24	\$ 444.96					4.00	\$ 444.96		
239	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	M	75.00	\$ 12.06	\$ 904.50					75.00	\$ 904.50		
240	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	2.00	\$ 901.05	\$ 1,202.10					2.00	\$ 1,202.10		
241	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	3.00	\$ 401.46	\$ 1,204.38					3.00	\$ 1,204.38		
242	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 479.07	\$ 479.07					1.00	\$ 479.07		
243	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 34.39	\$ 137.56					4.00	\$ 137.56		
244	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 920.17	\$ 920.17					1.00	\$ 920.17		
					SUB TOTAL INSTALACION ELÉCTRICA:	\$ 7,825.84							
					SUB TOTAL INSTALACION HIDROSANITARIA ÁREA DE SERVICIOS:	\$ 35,143.13							
245	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	8.00	\$ 4,658.03	\$ 37,264.24					8.00	\$ 37,264.24		
246	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	16.00	\$ 6,249.79	\$ 99,996.64					16.00	\$ 99,996.64		
					SUB TOTAL CIMENTACION:	\$ 137,260.88							
247	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 9,487.52	\$ 37,870.08	4.00	\$ 37,870.08						
248	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	4.00	\$ 22,063.82	\$ 88,263.28	4.00	\$ 88,263.28						
249	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	16.00	\$ 474.74	\$ 7,595.84	12.00	\$ 5,696.88			4.00	\$ 1,898.96		
250	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	PZA	1.00	\$ 532,681.69	\$ 532,681.69	1.00	\$ 532,681.69			1.00	\$ 532,681.69		
					SUB TOTAL ESTRUCTURAL:	\$ 664,410.89							
					SUB TOTAL VELARIA:	\$ 803,671.77							
251	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	MP	154.51	\$ 8.36	\$ 1,291.70	144.87	\$ 1,211.11			9.64	\$ 80.59		
252	VALVULA 1/2" EN BRONCE 15MM	MP	154.51	\$ 5.22	\$ 806.54	144.87	\$ 756.22			9.64	\$ 50.32		

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC S.A. DE C.V.

NO ANOTAR EN EL FONDO
SIN FIRMAR EN EL FONDO

NO ANOTAR EN EL FONDO
SIN FIRMAR EN EL FONDO

OBRA: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE CV

Contrato No: P/SECCO/00003/18

Consistente en: PRELIMINARES, VALDADES, PAVIMENTOS, SENALIZACION, ESCENARIOS, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACION HIDROBANTARIA Y ELECTRICA, AREA DE SERVICIOS.

VELANIA, AREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (ROCAS DE TORMENTA), INSTALACION ELECTRICA Y ALUMBRADO

PRESUPUESTO CONTRATADO

Table with columns for Item, Description, Unit, Quantity, Price, Total Price, and Sub-totals. Includes categories like 'CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO' and 'TOTAL EJECUTADO'. Includes a 'FONDO DE APLICACIONES PARA EL BUDGETO EJERCICIO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2018' stamp.

OPERADO FONDO DE APLICACIONES PARA EL BUDGETO EJERCICIO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2018

Handwritten signature and official stamp at the bottom right of the page.



SECOBUVI

00066

OBRA: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUOTO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No: PDECOBUV00316

Consiste en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACION, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACION HIDROSANTARIA Y ELECTRICA, AREA DE SERVICIOS.

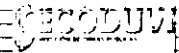
VELARIA, AREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (Bocas de tormenta), INSTALACION ELÉCTRICA Y ALUMBRADO

CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO	TOTAL EJECUTADO		CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO	VALOR EN MONEDA LOCAL AL DE CATALOGO		VALOR EN MONEDA LOCAL AL DE CATALOGO		TOTAL EJECUTADO (SUMA DE 1+2+3)	CANTIDAD NO EJECUTADA DEL CATALOGO	VALOR EN MONEDA LOCAL AL DE CATALOGO			
	CANTIDAD	IMPORTE		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE			CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
296	M	2.00	\$ 80.79	\$ 177.50			\$ 0.00	\$ -	2.00	\$ 177.50			
298	PZA.	1.00	\$ 14,411.85	\$ 14,411.85			\$ 0.00	\$ -	1.00	\$ 14,411.85			
297	PZA.	1.00	\$ 1,184.74	\$ 1,184.74			\$ 0.00	\$ -	1.00	\$ 1,184.74			
TOTAL INSTALACION ELECTRICA PARA EQUIPO DE MEDICION Y TABLERO DE ALUMBRADO:				\$ 17,801.25			\$ -	\$ -	\$ 17,801.25				
298	PZA.	3.00	\$ 3,509.99	\$ 10,829.97			\$ 0.00	\$ -	3.00	\$ 10,829.97			
299	PZA.	1.00	\$ 273.30	\$ 273.30			\$ 0.00	\$ -	1.00	\$ 273.30			
299	PZA.	3.00	\$ 36.33	\$ 108.99			\$ 0.00	\$ -	3.00	\$ 108.99			
291	JGO.	9.00	\$ 19.97	\$ 179.73			\$ 0.00	\$ -	9.00	\$ 179.73			
291	PZA.	1.00	\$ 374.76	\$ 374.76			\$ 0.00	\$ -	1.00	\$ 374.76			
293	JGO.	2.00	\$ 19.97	\$ 39.94			\$ 0.00	\$ -	2.00	\$ 39.94			
294	PZA.	3.00	\$ 1,184.74	\$ 3,554.22			\$ 0.00	\$ -	3.00	\$ 3,554.22			
296	M	630.00	\$ 17.73	\$ 11,189.90			\$ 0.00	\$ -	630.00	\$ 11,189.90			
296	M	150.00	\$ 19.17	\$ 2,875.50			\$ 0.00	\$ -	150.00	\$ 2,875.50			
297	M	2,460.00	\$ 26.17	\$ 64,378.20			\$ 0.00	\$ -	2,460.00	\$ 64,378.20			
298	M	1,230.00	\$ 15.05	\$ 18,511.50			\$ 0.00	\$ -	1,230.00	\$ 18,511.50			
298	PZA.	2.00	\$ 13.22	\$ 26.44			\$ 0.00	\$ -	2.00	\$ 26.44			
298	PZA.	2.00	\$ 137.17	\$ 274.34			\$ 0.00	\$ -	2.00	\$ 274.34			
301	PZA.	23.00	\$ 20,063.89	\$ 461,469.47			\$ 0.00	\$ -	23.00	\$ 461,469.47			
302	PZA.	4.00	\$ 35,015.93	\$ 140,063.72			\$ 0.00	\$ -	4.00	\$ 140,063.72			
303	PZA.	23.00	\$ 9,816.64	\$ 225,782.72			\$ 0.00	\$ -	23.00	\$ 225,782.72			
304	PZA.	20.00	\$ 15,072.44	\$ 301,448.80			\$ 0.00	\$ -	20.00	\$ 301,448.80			
306	PZA.	7.00	\$ 2,578.75	\$ 18,051.25			\$ 0.00	\$ -	7.00	\$ 18,051.25			
308	M	572.00	\$ 162.83	\$ 93,138.76			\$ 0.00	\$ -	572.00	\$ 93,138.76			
SUB TOTAL:				\$ 1,352,551.51			\$ -	\$ -	\$ 1,352,551.51				
SUB TOTAL ALUMBRADO:				\$ 1,370,452.76			\$ -	\$ -	\$ 1,370,452.76				
SUB TOTAL:				\$ 15,422,733.87			\$ 8,815,848.78	\$ 4,234,837.83	\$ 14,050,887.40			\$ 5,608,884.07	
IVA:				\$ 2,487,837.39			\$ 1,570,535.90	\$ 877,574.02	\$ 2,248,109.98			\$ 897,101.45	
TOTAL:				\$ 17,910,571.26			\$ 10,386,384.72	\$ 5,112,411.85	\$ 16,298,797.39			\$ 6,505,985.52	
							4,812,411.82		7,078,874.34				
078	M3	362.02	\$ 34.70	\$ 12,562.20			\$ -	\$ -			373.75	\$ 12,969.13	
001	M3	3,381.96	\$ 322.23	\$ 1,089,768.97	3,381.96	\$ 1,089,768.97		\$ -	3,381.96	\$ 1,089,768.97		\$ -	

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2026

CONSTRUCCION ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. INGENIERO EN CARRETERAS

MANEJO DE FONDO



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No: P0516C0001003116

Consistiendo en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIOS, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS,

VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE LUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO

00065

PRESUPUESTO CONTRATADO				CANTIDAD EJECUTADA CON CONCEPTOS DE CATALOGO				TOTAL EJECUTADO				CANTIDAD REEFECTUADA DEL CATALOGO		VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL CATALOGO		
				VOLUMEN ORIGINAL O SIMILAR AL CATALOGO		VOLUMEN ADICIONALES AL CATALOGO		[SUMA DE (1)-(3)]								
CANTIDAD	PU	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
LUMENES																
076	ZAPATA 2.1 DE 2.00 X 2.00 MET. Y UN PERALTE DE 25 CM. EN PRIMERILLO. (CADA UNO DE 0.60 X 0.60 MET. Y 1.20 MET. DE ALTURA, CONCRETO F.C. 250) (CADA UNO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL CENTRO) (INCLUIR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LINDERO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE CADA UNO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 5/8" Y TRES ESTIBOS DE 5/8" @ 10 CM. INCLUIR HABILITADO DE ACERO, COMBACA, ELABORACION DEL CONCRETO, CERRAJE, DE SUMBRADO, MANO DE OBRAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO)	PZA	4.00	\$ 11,011.86	\$ 44,047.44	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4.00	\$ 44,047.44
077	ZAPATA 2.2 DE 1.50 X 1.50 MET. Y UN PERALTE DE 25 CM. EN PRIMERILLO. (CADA UNO DE 0.60 X 0.60 MET. Y 1.20 MET. DE ALTURA, CONCRETO F.C. 250) (CADA UNO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL CENTRO) (INCLUIR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LINDERO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE CADA UNO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 5/8" Y TRES ESTIBOS DE 5/8" @ 10 CM. INCLUIR HABILITADO DE ACERO, COMBACA, ELABORACION DEL CONCRETO, CERRAJE, DE SUMBRADO, MANO DE OBRAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO)	PZA	4.00	\$ 7,615.80	\$ 30,463.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4.00	\$ 30,463.20
078	ZAPATA 2.3 DE 4.00 X 2.00 MET. Y UN PERALTE DE 1.20 MET. EN PRIMERILLO. (CADA UNO DE 0.60 X 0.60 MET. Y 1.20 MET. DE ALTURA, CONCRETO F.C. 250) (CADA UNO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL CENTRO) (INCLUIR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LINDERO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE CADA UNO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 5/8" Y TRES ESTIBOS DE 5/8" @ 10 CM. INCLUIR HABILITADO DE ACERO, COMBACA, ELABORACION DEL CONCRETO, CERRAJE, DE SUMBRADO, MANO DE OBRAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO)	PZA	4.00	\$ 47,347.97	\$ 189,391.88	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4.00	\$ 189,391.88
079	ZAPATA 2.4 DE 2.00 X 2.00 MET. Y UN PERALTE DE 80 CM. EN PRIMERILLO. (CADA UNO DE 0.60 X 0.60 MET. Y 1.20 MET. DE ALTURA, CONCRETO F.C. 250) (CADA UNO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL CENTRO) (INCLUIR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LINDERO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE CADA UNO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 5/8" Y TRES ESTIBOS DE 5/8" @ 10 CM. INCLUIR HABILITADO DE ACERO, COMBACA, ELABORACION DEL CONCRETO, CERRAJE, DE SUMBRADO, MANO DE OBRAS, HERRAMIENTA Y EQUIPO)	PZA	4.00	\$ 18,914.52	\$ 75,658.08	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	4.00	\$ 75,658.08
076	SUMINISTRO Y MANO DE OBRAS DE ALEROS ESTRUCTURALES DE 25 MM DE (CADA UNO DE 1.00 M DE LONGITUD INCLUIR NEUMATICOS, PUNZADO Y SUELTADO ALEROS EN CADA UNO)	PZA	104.00	\$ 388.01	\$ 40,363.04	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	104.00	\$ 40,363.04
SUB TOTAL VIALIDADES:				\$ 378,913.84		\$ 0.00		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ 378,913.85
PAVIMENTOS																
076	PISO DE CONCRETO M2 EN AREA DE ESTACIONAMIENTO DE 15 CM DE ESPESOR ALABADO BARRAS, ARMADO CON MALLA ELÉCTRICA REJADA M2 (LINDO, TENDIDO CON REJILLA VIBRATORIA, INCLUIR COMBACA, MANTENIMIENTO DE CONCRETO, CORTES Y SELLO DE JUNTAS EN BASE A FORTALECIMIENTO, MANO DE OBRAS Y EQUIPO)	M2	1,537.51	\$ 563.46	\$ 897,075.58	1,537.51	\$ 897,075.58	963.47	\$ 562,146.21	2,500.98	\$ 1,459,221.79	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SUB TOTAL PAVIMENTO:				\$ 897,075.58		\$ 897,075.58		\$ 562,146.21		\$ 1,459,221.79		\$ -		\$ -		\$ -
SUB TOTAL EXTRAORDINARIO:				\$ 2,800,190.17		\$ 2,800,187.41		\$ 978,162.18		\$ 3,778,349.66		\$ -		\$ 302,882.78		\$ 302,882.78
IVA:				\$ 448,030.43		\$ 448,029.99		\$ 158,685.95		\$ 804,895.94		\$ -		\$ 82,881.25		\$ 82,881.25
TOTAL EXTRAORDINARIOS:				\$ 3,248,220.60		\$ 3,248,217.40		\$ 1,136,848.14		\$ 4,384,045.54		\$ -		\$ 455,764.03		\$ 455,764.03
SUB TOTAL:				\$18,222,923.84		\$12,616,037.17		\$ 5,213,999.82		\$17,830,037.01		\$ 5,806,882.60		\$ 392,882.78		\$ 392,882.78
IVA:				\$ 2,915,667.82		\$ 2,018,565.96		\$ 834,239.97		\$ 2,852,805.91		\$ 897,101.21		\$ 82,881.24		\$ 82,881.24
TOTAL CONTRATADO:				\$21,138,591.66		\$14,634,603.13		\$ 6,048,239.79		\$ 20,682,842.92		\$ 6,503,983.81		\$ 455,764.02		\$ 455,764.02

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA:
 CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
 REG. AMPLIADO APIZACO
 CLAVE: 01000001

REPRESENTANTE:
 JAVIER AGUIRRE HERNANDEZ



00064

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. It lists various construction items like 'RETIRO DE ADOQUÍN', 'DEMOLICIÓN DE CONCRETO', 'CONFORMACIÓN DE TERRACERÍA', etc., with their respective quantities and costs.

OPERADO
CON UN FONDO DE APROXIMACIONES BAJAS
DEL FONDO DE MANTENIMIENTO DE LAS
ESTACIONES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO MORAN...
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00063

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
32	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE PAVIMENTO DE CONCRETO MR 48 KG/CM2, E+15 CM. ACABADO ESTAMPADO EN FORMA DE LOSETA 10X20CM COLOR GRIS NATURAL.	M²	118 95	\$ 3,401.68	\$ 404,629.84	178 82	\$ 608,288.42
33	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c= 200 KG/CM2 DE 15X20X35 CM. PULICO Y BRILLADO. CON SUPERFICIES JARDINADAS. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	1,558.15	\$ 210.00	\$ 327,211.50	176 98	\$ 37,165.80
34	GUARNICIÓN EN "L" DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c= 200 KG/CM2, PREFABRICADO EN MÓDULOS DE 60X60 CM., E+12 CM. Y 15X35 CM. CURVA INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	152.00	\$ 237.97	\$ 36,171.44		\$ -
SUB TOTAL PAVIMENTOS:					\$ 2,199,370.13		\$ 783,016.85
ACABADOS EN PISOS Y PAVIMENTOS							
35	CONSTRUCCIÓN DE FIRME DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c= 200 KG/CM2 ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10 10 ACABADO LAVADO, UTILIZAR GRAVILLA DE SELLO COLOR GRIS NATURAL JUNTAS DE CONTRACCIÓN DE 4 MM. HECHAS CON DISCO A CADA 3.00 M. [SE CONSIDERA DE 8 CM. DE ESPESOR]	M²	626 93	\$ 281.97	\$ 176,775.45		\$ -
36	EN RAMPA CURVA MURETES DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c= 200 KG/CM2, ARMADO, E= 15 CM. ACABADO APARENTE Y CHAFLAN DE 3/4" EN ARISTAS DEL MURETE, ENTRECALLE DE 5 MM. A CADA 3.00 M. ALTURA A PARTIR DEL NPT 1.00 M.	M²	53 51	\$ 390.39	\$ 20,889.77		\$ -
37	PISO DE PIEDRA ARQUEOLÓGICA 0 60X0 60X00 04 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA, PROP. 1 4, JUNTAS A HUESO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	367 41	\$ 919.18	\$ 337,715.92		\$ -
38	PISO DE ECOCRETO F'c=200 KG/CM2, CON GRANO DE 3/8", E+ 6 CM., CONSULTAR COLOR AMARILLO GFA, DE BASALTEX CON JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN DE 4 MM. HECHAS CON DISCO, SEGUN DIBUJO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	4,053.59	\$ 279.84	\$ 1,134,356.63		\$ -
39	PISO DE ECOCRETO F'c=200 KG/CM2, CON GRANO DE 3/8", E+ 6 CM., CONSULTAR COLOR ROJO GFA, DE BASALTEX CON JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN DE 4 MM. HECHAS CON DISCO, SEGUN DIBUJO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	94.11	\$ 279.84	\$ 26,335.74		\$ -
40	SUPERFICIES JARDINADAS, INCLUYE ARRIATES, A BASE DE UNA CAPA DE 25 CM., DE TIERRA NEGRA VEGETAL CON HUMUS DE LOMBRIZ ROJA DE CALIFORNIA, TIERRA DE HOJAS PARA ARBOLES Y PASTO STO. AGUSTIN EN ROLLO INCLUYE INCORPORACIÓN DE AGUA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	3,939.30	\$ 176.86	\$ 696,704.60		\$ -
41	POZO DE ABSORCIÓN DE 1.5 M3 DE CAPACIDAD, DE MEDIDAS 1.00 X 1.00 X 1.50 M, CON DREN TRANSVERSAL, RELLENO DE BALASTRO DE 6 A 8". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RETIRO DEL MATERIA FUERA DE LA OBRA.	PZA	28.00	\$ 926.21	\$ 25,933.88		\$ -
42	BASE DE GRAVA DE 3/4" DE UN ESPESOR DE 15 CM. INCLUYE: SUMINISTRO, TENDIDO, NIVELADO Y VIBROACOMODADO.	M²	4,207.00	\$ 46.06	\$ 193,774.42		\$ -
SUB TOTAL ACABADOS:					\$ 2,612,486.41		\$ -
SUB TOTAL PAVIMENTOS:					\$ 4,811,856.54		\$ 783,016.85
SEÑALIZACIÓN VERTICAL							
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO DE NOMINATIVO DE CALLE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	7.00	\$ 1,105.87	\$ 7,741.09		\$ -
44	SEÑAL RESTRICTIVA SR 6 DE 30 CM X LADO "ALTO". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,074.62	\$ 3,223.86		\$ -
45	SEÑAL RESTRICTIVA SR 22 DE 71 X 71 CM CON CEJA "NO ESTACIONAMIENTO". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	5.00	\$ 1,399.35	\$ 6,996.75		\$ -
46	SEÑAL RESTRICTIVA SR 21 DE 71 X 71 CM CON CEJA "ESTACIONAMIENTO". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	4.00	\$ 1,399.35	\$ 5,597.40		\$ -
47	SEÑAL INFORMATIVA SR 32 DE 71 X 71 CM CON CEJA Y ADICIONAL DE 35 X 71 CM "PISO PEATONAL". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,399.35	\$ 4,198.05		\$ -
48	SEÑAL RESTRICTIVA SR 7 DE 85 CM POR LADO CON CEJA "CEDA EL PASO". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,581.32	\$ 3,162.64		\$ -
49	SEÑAL INFORMATIVA SP 7 DE 86 X 86 CM CON CEJA "VUELTA A LA DERECHA". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,556.66	\$ 4,669.98		\$ -
50	SEÑAL INFORMATIVA SP 7 DE 86 X 86 CM CON CEJA "VUELTA A LA IZQUIERDA". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,556.66	\$ 3,113.32		\$ -
51	SEÑAL INFORMATIVA SIS 19 DE 71 X 71 CM CON CEJA "PARADA DE AUTOBUS". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,399.35	\$ 2,798.70		\$ -
52	SEÑAL INFORMATIVA SIR 6 DE 40 X 239 CM "CENTRO DE LAS ARTES". INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2 CADA POSTE, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 3,359.08	\$ 3,359.08		\$ -
53	SEÑAL INFORMATIVA SIR 6 DE 40 X 239 CM "CEDA EL PASO AL PEATÓN". INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2 CADA POSTE, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 3,359.08	\$ 3,359.08		\$ -
54	SEÑAL RESTRICTIVA SP 12 71 X 71 CM CON CEJA "CRUCERO". INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 1,399.35	\$ 1,399.35		\$ -
55	SEÑAL RESTRICTIVA DE 170 X 71 CM "OBEDEZCA LAS SEÑALES". INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2 CADA POSTE CON UNA SEPARACION DE 110 CM, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 2,332.70	\$ 4,665.40		\$ -
56	SEÑAL RESTRICTIVA DE 147 X 56 CM "NO OBSTRUYA EL CRUCERO". INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c= 150 KG/CM2 CADA POSTE CON UNA SEPARACION DE 100 CM, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	4.00	\$ 2,253.56	\$ 9,014.24		\$ -
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL:					\$ 63,298.94		\$ -
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL							
57	SEÑALAMIENTO DE ESTACIONAMIENTO PARA CUÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	\$ 571.86	\$ 4,574.88		\$ -

OPERADO
 FONDO DE APORTACIONES PARA
 EL FORTALECIMIENTO DE LAS
 ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORAN JUICO
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00062

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATÁLOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals for Señalización Horizontal, Cimentación, and Albanilería.

CRERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2015.

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO MORALES LUNCO SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00061

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
83	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO, INCLUYE: BANCO DE NIVEL, MOJONERAS, REFERENCIAS DEFINITIVAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	M²	3,426 00	\$ 5 22	\$ 17,883 72	98 56	\$ 514 48
84	DESPALME DE VEGETACIÓN Y TIERRA VEGETAL DE 0 A 25 CM. POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESPALME A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 5 KM DE RADIO Y UNA ALTURA NO MAYOR DE 2 50 M, LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, LA HERRAMIENTAY EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ACARREOS Y ELEVACIONES A CUALQUIER ALTURA Y DISTANCIA DE ACOPIO, ANDAMIAJES, PASARELAS, SEÑALIZACION PREVENTIVA, INFORMATIVA Y RESTRICTIVA DEL AREA DE TRABAJO, ASI COMO LA LIMPIEZA PARCIAL Y TOTAL DEL AREA DE TRABAJO AL INICIO Y FINAL DE ESTA ACTIVIDAD	M²	3,426 00	\$ 26 29	\$ 90,069 54	98 56	\$ 2,591 14
85	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 95% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M²	3,426 00	\$ 11 72	\$ 40,152 72		\$ -
86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA PARA JARDIN DESEÑARAZADA DE 0.25CM DE ESPESOR. INCLUYE: AFLOJE DE TERRENO, HUMEDECIDO, TENDIDO, ACARREOS, FLETES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HITAS.	M³	1,314 26	\$ 246 30	\$ 323,702 24	2,178 98	\$ 536 682 77
87	ACARREO EN CARRETILLA A PRIMER ESTACIÓN	M³	1,571 21	\$ 33 13	\$ 52,054 19	3,254 94	\$ 107 836 16
88	ACARREO EN CARRETILLA A ESTACIONES SUBSECUENTES	M³/EST	6,940 53	\$ 17 68	\$ 122,708 57	16,274 70	\$ 287,736 70
89	ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMETRO EN ZONA URBANA.	M³	1,525 48	\$ 29 07	\$ 44,345 70		\$ -
90	ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE EN CAMIÓN A KILÓMETRO SUBSECUENTE EN ZONA URBANA.	M³/KM	21,155 55	\$ 4 82	\$ 101,969 75		\$ -
SUB TOTAL PRELIMINARES:					\$ 792,886.43		\$ 935,361.26
REFORESTACIÓN							
91	SUMINISTRO, SIEMBRA Y MANTENIMIENTO DURANTE 30 DÍAS DE ÁRBOL ESPECIE FRESNO DE 3 00 M DE ALTURA, SEPARACION SEGUN SE INDICA EN PLANO DE SIEMBRA, INCLUYE: LA CARGA Y ACARREO DEL ÁRBOL, AGUA PARA RIEGO ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE COLOCACION ASÍ COMO EL AGUA PARA SU MANTENIMIENTO DURANTE 30 DÍAS, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA, INFORMATIVA Y RESTRICTIVA DEL ÁREA DE TRABAJO, RETIRO DE PLANTA Y SETOS EXISTENTES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, DESCOMPACTACIÓN DEL SUELO, CONFORMACIÓN Y NIVELACIÓN DEL AREA A PLANTAR, APERTURA DE CEPAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS AL SITIO DE COLOCACION, MANTENIMIENTO DE JARDINERIA DESPUÉS DE HABER TERMINADO ESTA ACTIVIDAD DURANTE 30 DÍAS, ASÍ COMO LA LIMPIEZA PARCIAL Y TOTAL DEL AREA DE TRABAJO AL INICIO Y FINAL DE ESTA ACTIVIDAD	PZA	64 00	\$ 557 42	\$ 35,674 88		\$ -
92	SUMINISTRO, SIEMBRA Y MANTENIMIENTO DURANTE 30 DÍAS DE ÁRBOL ESPECIE ARCE DE 3 00 M DE ALTURA, SEPARACION SEGUN SE INDICA EN PLANO DE SIEMBRA, INCLUYE: LA CARGA Y ACARREO DEL ÁRBOL, AGUA PARA RIEGO ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE COLOCACION ASÍ COMO EL AGUA PARA SU MANTENIMIENTO DURANTE 30 DÍAS, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA, INFORMATIVA Y RESTRICTIVA DEL ÁREA DE TRABAJO, RETIRO DE PLANTA Y SETOS EXISTENTES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, DESCOMPACTACIÓN DEL SUELO, CONFORMACIÓN Y NIVELACIÓN DEL AREA A PLANTAR, APERTURA DE CEPAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS AL SITIO DE COLOCACION, MANTENIMIENTO DE JARDINERIA DESPUÉS DE HABER TERMINADO ESTA ACTIVIDAD DURANTE 30 DÍAS, ASÍ COMO LA LIMPIEZA PARCIAL Y TOTAL DEL AREA DE TRABAJO AL INICIO Y FINAL DE ESTA ACTIVIDAD	PZA	53 00	\$ 769 86	\$ 40,802 58		\$ -
SUB TOTAL REFORESTACIÓN:					\$ 76,477.46		\$ -
ARMADO DE BARRAS							
93	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE ARRIATE METÁLICO CIRCULAR CON UN DIÁMETRO DE 3.00 M, A BASE DE PLACA METÁLICA DE 1/2" DE ESPESOR ROLADA, CON 3 POSTES DE PTR DE 2 1/2" X 2 1/2", E= 3.6 MM Y H= 30 CM, DISPUESTOS A CADA 72" CON RESPECTO AL CENTRO Y UNA DISTANCIA DE ARCO DE 1.86 M ENTRE CADA UNO, SOLDADOS A PLACA DE ACERO DE 1/2" DE 0 25 X 0 25 M Y UN CARTABÓN DE PLACA DE 1/2" DE FORMA TRIANGULAR CON MEDIDAS 18 X 18 CM EN SU BASE Y ALTURA, INCLUYE TAMBIÉN DOS CAJILLOS METÁLICOS PARA ALOJAR LUMINARIAS DE 0 20 X 0 20 M, SOLDADOS A PERFIL PTR Y PLACA BASE DE 1/2" DE 25 X 25 CM, SEGÚN DETALLE Y DISEÑO, ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO, PREVIA CAPA DE ANTICORROSIVO, ANCLADO A PISO A TRAVÉS DE DADOS DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 DE 25 X 25 X 40 CM DE SECCIÓN, ACABADO APARENTE, CON ANCLA METÁLICA SOLDADA A LA PLACA BASE.	PZA	2 00	\$ 15,154 24	\$ 30,308 48		\$ -
94	FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARRIATE CUADRADO METÁLICO, DE 0 60 X 0 60 M A BASE DE PLACAS METÁLICA DE 3/8" DE ESPESOR, CON 4 POSTES DE PTR DE 2 1/2" X 2 1/2" DE 3 2 MM DE ESPESOR CON TAPA, SOLDADOS A ÁNGULO DE ACERO DE 2 1/2" X 2 1/2" E=3/8" Y EN ESQUINAS CARTABÓN METÁLICO DE 5 "X5" DE E=3/8".	PZA	52 00	\$ 2,797.23	\$ 145,455 96		\$ -
95	LETrero "CENTRO DE LAS ARTES" A BASE DE LETRAS DE 0 90 CM DE ALTO CON LÁMINA ANCLADA A PISO. INCLUYE EXCAVACIÓN, PLANTILLA RELLENO, CIMENTACIÓN CON MUERTOS DE CONCRETO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1 00	\$ 61,360 10	\$ 61,360 10		\$ -
96	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTES DE BASURA ARMADO CON MALLA DESPLEGABLE CALIBRE 16, CON AROS DE TUBO DE 2" CED 40, PLACA DE 1/4" COMO ANCLA PARA FIJACIÓN AL PISO, ACABADO CON PINTURA EN POLVO ELECTOSTÁTICO, COLOR VERDE. FABRICANTE MAVALAPA INTERNACIONAL S. DE R. L. DE C. V., O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO. INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	PZA	10 00	\$ 2,970.41	\$ 29,704 10		\$ -
97	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO METÁLICO A BASE DE TUBO LISO DE 10", E= 3/16", ALTURA TOTAL = 60 CM INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	PZA	84 00	\$ 1,936 21	\$ 162,641 64	12 00	\$ 23,234 52
98	ELABORACION Y COLOCACION DE BOLARDO DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM² CON COLOR NEGRO INTEGRADO. UTILIZAR GRAVILLA DE CUARZO, ACABADO MARTELINADO DIÁMETRO = 30 CM, ALTURA = 25 CM. INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA (altura de desplante 25 cm.)	PZA	96 00	\$ 467.03	\$ 44,834 88	6 00	\$ 2,802 18
99	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCA MODELO PUEBLA, ARMADO CON SOLERA ROLADA DE 3/16" X 2" CON SEPARACIONES DE 1", BASE DE CARGA CON SOLERA DE 1/2" X 3", LATERALES EN SOLERA DE 3/16" ROLADA, Y TUBOS DE 1 1/4" CED 18 PARA SOPORTES. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE	PZA	27 00	\$ 5,348.36	\$ 144,405 72		\$ -

OPERADO
 FONDO DE APORTACIONES PARA
 EL FORTALECIMIENTO DE LAS
 ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORALES
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

GOBIERNO DEL ESTADO



00060

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items like FABRICACIÓN DE BANCA COLADA EN SITIO, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO, ACARREO EN CARRETILLA, etc.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

ING AMADO MORA LUNCO SUPERINTENDENTE

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

00059

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
119	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M ³	224.23	\$ 106.03	\$ 23,775.11		\$ -
					SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 62,367.82	\$ 322,560.00
ALBANILERIA							
120	FIRME DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2 PARA RAMPA DE 24 CM DE ESPESOR, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10 10 CON RELLENO DE TEPEZIL COMPACTADO CON PISÓN, INCLUYE COLOCACIÓN, TENDIDO, ACABADO ESTRIADO ANTIDERRAPANTE, COLOCACIÓN Y DESMONTAJE DE CIMBRA	M ³	106.06	\$ 512.30	\$ 54,334.54		\$ -
121	GRADAS CON CARPETA DE EOCRETO F'c= 200 KG/CM2 E= 6CM CON GRANO DE 3/8" COLOR ROJO, DEL CATALOGO DE BASALTEX EN PERALTES	M ²	20.00	\$ 250.15	\$ 5,003.00		\$ -
122	CADENA DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 150 KG/CM2 3/4" SECCION 0.15 X 0.51 CM INCLUYE, CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION REFORZADA CON CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 20 CM	M ³	1.15	\$ 329.10	\$ 378.47	25.31	\$ 8,329.52
123	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'c = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS	M ²	0.50	\$ 91.13	\$ 45.57	8.18	\$ 745.44
124	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 Fy=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	31.84	\$ 24.19	\$ 770.21	91.78	\$ 2,220.16
125	CONCRETO HIDRAULICO PARA RAMPA Y ESCALONES F'c = 200 kg/cm2, INCLUYE: MALLA DE 6x6 10/10, CIMBRA, ACARREO A 20 mts. MÁXIMO, COMPACTADO, NIVELADO, MAESTREADO, REGLEADO	M ³	0.50	\$ 2,073.54	\$ 1,036.77	8.63	\$ 17,894.65
126	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 15X20 ARMADO CON ARMEX 15 20 4 INC. CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA	M	1.00	\$ 197.55	\$ 197.55		\$ -
127	HUELLAS Y DESCANSO DE PLACA DE MARMOL TRAVERTINO FIORITO, ASENTADAS CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP 1 4	M ²	2.20	\$ 543.04	\$ 1,194.69		\$ -
128	HUELLAS DE EOCRETO F'c= KG/CM2, CON GRANO DE 3/6" E= 6 CM, INCLUYE, ACABADO CON AMARILLO JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN DE 4 MM HECHAS CON DISCO	M ²	116.03	\$ 279.55	\$ 32,436.19		\$ -
					SUB TOTAL ALBANILERIA:	\$ 95,396.99	\$ 29,189.77
HERRERIA							
129	PLACA METALICA E= 3/16" ANCLADAS EN AMBOS LADOS LATERALES DE LAS GRADAS	M ²	3.50	\$ 1,743.92	\$ 6,103.72		\$ -
130	PLACA METALICA E= 3/16" ancho 19 cm longitud en tramos de 2.60 m	M	310.59	\$ 778.93	\$ 241,927.87		\$ -
131	PLACA METALICA, E=3/16", ANCHIO = 19 CM LONGITUD = 1.00 M	M	5.00	\$ 294.67	\$ 1,473.35		\$ -
132	PLACA METALICA E' 3/16", 10X10 CM, INCLUYE CARTABON METALICO, E= 3/16", 8X12 CM	PZA	16.67	\$ 117.59	\$ 1,960.23		\$ -
133	SOLERA DE PLACA METALICA E= 3/16", 10X12 CM	M	3.50	\$ 198.13	\$ 693.46		\$ -
134	ANGULO DE 3/16" X 2 1/2" TRAMO ROLADO Y AHOGADO EN EL CONCRETO ANCLA DE ANGULO 3/4" A 90° 9 CM	M	4.00	\$ 248.18	\$ 992.72	0.06	\$ 14.89
135	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METALICA E= 3/16", 12X12 CM, INCLUYE CARTABON METALICO E=3/16", 10X12 CM	PZA	314.00	\$ 203.44	\$ 63,880.16		\$ -
					SUB TOTAL HERRERIA:	\$ 317,031.51	\$ 14.89
LIMPIEZA							
136	LIMPIEZA DE TERRENO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION	M ²	40.01	\$ 8.36	\$ 334.48	2898.22	\$ 24,229.12
137	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, GRAVA, CASCAJO, ETC. EN BOTE DE 18 LTS A 20.00 M. INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	M ³	91.67	\$ 106.03	\$ 9,719.77	55.29	\$ 5,862.40
					SUB TOTAL LIMPIEZA:	\$ 10,054.25	\$ 30,091.52
ACABADOS							
138	RECUBRIMIENTO CON MOSAICO VENECIANO 5X5 CM. MODELO OBSIDAN, MARCO OLORINES UTILIZAR ADHESIVO BLANCO PREMIER DE INTERCERAMIC	M ²	1.71	\$ 202.08	\$ 345.56		\$ -
					SUB TOTAL ACABADOS:	\$ 345.56	\$ -
					SUB TOTAL ESCALERAS:	\$ 475,196.13	\$ 381,856.19
PRELIMINARES							
139	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M ²	101.48	\$ 5.22	\$ 529.73	41.42	\$ 216.21
140	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M ³	140.97	\$ 106.03	\$ 14,947.05		\$ -
141	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON COMPACTADOR VIBRATORIO EN CAPAS DE 20 CM. MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, PRESENTANDO LA PRUEBA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA COMPACTACION	M ³	80.62	\$ 95.97	\$ 7,737.10		\$ -
142	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M ³	21.34	\$ 39.45	\$ 841.86		\$ -
143	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M ²	39.85	\$ 11.72	\$ 467.04		\$ -
					SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 24,522.78	\$ 216.21
ALBANILERIA							
144	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'c = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS	M ²	15.50	\$ 91.13	\$ 1,412.52	274.05	\$ 24,974.18
145	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 Fy=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	554.33	\$ 24.19	\$ 13,409.24	7,939.61	\$ 192,059.17
146	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA RAPIDA VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES F'c=200 KG/CM2 REVESTIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" EN CIMENTACION INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO	M ³	9.21	\$ 1,820.75	\$ 16,769.11	137.78	\$ 250,862.94

OPERADO
 POR
 UNO DE APLICACIONES PARA
 EL ESTABLECIMIENTO DE LAS
 ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

ING. AMADO MOBAJÓN
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR MORALES

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00058

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
147	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3A, ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO	M²	106.55	\$ 181.75	\$ 19,365.46	985.31	\$ 179,080.09
148	CHIAPEO CON PIEDRA BRAZA ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PRO 1:4	M²	171.07	\$ 349.36	\$ 59,765.02	375.17	\$ 131,069.39
149	MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2, ARMADO E= 20 CM FORRADO CON PIEDRA BRAZA, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO ARENA PRO 1:4	M²	256.58	\$ 1,461.36	\$ 374,926.52		\$ -
150	REMATE CURVO DE CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2 PIEZA EN LOS EXTREMOS, LARGO DE 1.00 M PREFABRICADAS EN SITIO, CON COLOR INTEGRADO, ASENTADAS CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:4, ACABADO MARTELINADO	M	48.50	\$ 434.88	\$ 21,091.68		\$ -
SUB TOTAL ALBAÑILERÍA:					\$ 506,739.55		\$ 778,045.77
HERRERIA							
151	FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDAL METALICO CON PASAMANOS DE TUBO METÁLICO Ø 2 1/2" DE 1.57 M DE LONGITUD CON TAPAS EN LOS EXTREMOS APLICANDO 2 MANOS DE PINTURA ANTICORROSIVA, ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO Y TUBO METALICO Ø 2 1/2" EN LA PARTE SUPERIOR E INFERIOR DEL BARANDAL SOLDADOS AL SOPORTE VERTICAL, ENTRE EL PRIMER Y EL SUPERIOR TUBO METALICO SE ENCUENTRAN PLACAS METALICAS DOBLADAS DE E= 3/8" CON UN ACHO DE Ø 2 1/2" DISTRIBUIDAS A CADA 0.55 CM, ENTRE EL CLARO DE LA INSTALACION DEL BARANDAL SE ENCUENTRAN SOPORTES VERTICALES A BASE DE PLACAS METALICAS E=3/8" DE 15X25 CM ALTURA DE 96 CM EN EL CLARO DE 25 CM SE ENCUENTRA AL CENTRO COSTILLA, RECIBIDAS POR PLACAS METALICAS DE 20 X 30 CM E= 3/8" CON DOS ANCLAS DE ANGULO 1 1/2" AHOGADA EN MUROS DE CONTENCIÓN DISTRIBUIDAS A CADA 1.55 M, ENTRE LOS TUBOS METALICOS SUPERIOR E INFERIOR LLEVAN SOLDADOS VERTICALMENTE REDONDOS DE Ø 1/2" DE 0.60 CM DE ALTO DISTRIBUIDOS A CADA 0.12 CM	M	46.60	\$ 5,100.16	\$ 237,667.46	51.94	\$ 264,902.31
SUB TOTAL HERRERIA:					\$ 237,667.46		\$ 264,902.31
IMPERMEABILIZACIÓN							
152	IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACION, DALAS Y CONTRATRABES CON MICROLASTIC O SIMILAR	M²	302.84	\$ 102.58	\$ 31,065.33	433.64	\$ 44,482.79
SUB TOTAL IMPERMEABILIZACIÓN:					\$ 31,065.33		\$ 44,482.79
LIMPIEZA							
153	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC	M²	101.48	\$ 8.36	\$ 848.37	6,333.64	\$ 52,949.23
154	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, GRAVA, CASCAJO, ETC. EN BOTE DE 18 LTS A 20.00 M INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	M²	47.61	\$ 106.03	\$ 5,048.09		\$ -
SUB TOTAL LIMPIEZA:					\$ 6,896.46		\$ 52,949.23
SUB TOTAL MURO DE CONTENCIÓN:					\$ 805,891.58		\$ 1,140,596.32
MUROS DE MAQUINAS Y CISTERNA							
PRELIMINARES							
155	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC	M²	104.77	\$ 5.22	\$ 546.90		\$ -
156	EXCAVACION A MANO TERRENO TIPO "A" INVESTIGADO EN OBRA, CUALQUIER PROFUNDIDAD INCL ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE	M³	62.54	\$ 88.33	\$ 5,524.16		\$ -
SUB TOTAL PRELIMINARES:					\$ 6,071.06		\$ -
MURILLADO							
157	FIRME DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10 10, E= 8 CM, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FESTEGRAL, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M²	104.77	\$ 282.59	\$ 29,606.95		\$ -
158	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 6 X 12 X 24 CM EN 12 CM DE ESPESOR, AENTADO CON MORTERO CLAHIDRA ARENA 1 6 DE 1.5 CM ACABADO COMUN, INCLUYE: ACABADO APLANADO FINO DE CEMENTO Y PINTURA VINILIVA MARCA COMEX, COLOR BLANCO OSTION, DESPERDICIOS ACARREO DEL MATERIAL SOBRIANTE FUERA DE LA OBRA	M²	62.86	\$ 343.12	\$ 21,568.52	29.58	\$ 10,149.49
159	APLANADO FINO EN PLAFON A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA PLAFÓN APLANADO Y PINTURA VINILICA COMEX, COLOR BLANCO OSTION	M²	84.85	\$ 174.31	\$ 14,790.20		\$ -
160	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'c=200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO	M³	13.01	\$ 1,820.75	\$ 23,687.96		\$ -
161	FIRME DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2, E= 12 CM, AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO DE CEMENTO INCLUYE, ANDAMIOS, CIMBRA Y DECIMBRA, LIMPIEZA, EXCAVACION, AFINE, ACARREO A LA PRIMERA ESTACION 20 M. Y CIMBRADO	M²	64.62	\$ 233.40	\$ 15,082.31		\$ -
162	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	877.41	\$ 24.19	\$ 21,224.55	3,418.15	\$ 82,685.05
163	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'c = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM INCLUYE MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS	M²	34.12	\$ 91.13	\$ 3,109.36	20.80	\$ 1,895.50
164	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	189.75	\$ 24.19	\$ 4,590.05	197.72	\$ 4,782.85
165	GASTILLO DE CONCRETO SECCION= 15 X 20 CM, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON ARMEX DE 15 X 20 - 4, INCLUYE: ELABORACION DEL CONCRETO, ANDAMIOS, COLADO, CURADO, HABILITADO DE ARMEX, CORTES, TRASLAPES, FLETES, ACARREOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M	29.92	\$ 197.55	\$ 5,910.70	39.33	\$ 7,769.64
166	ACERO P/REFUERZO EN CIMENTACION, C/ALAMBRO #2 F'Y=2530KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIO	KG	27.83	\$ 25.24	\$ 702.43		\$ -
167	REPELLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM	M²	143.88	\$ 98.78	\$ 14,212.47	147.13	\$ 14,533.50
168	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA	M²	143.88	\$ 107.50	\$ 15,467.10	170.76	\$ 18,358.70

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO MORAN
SUPERINTENDENTE

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2015

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

ESTADO LIBRE Y SOBERANO



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00057

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P U, IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items 169-194 with descriptions of construction materials and labor.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

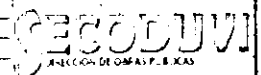
ING. AMADO MORALES GONZALEZ SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



SECCION DE OBRAS P. B. CAS

00056

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals and a stamp: 'OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2015'.

ING AMADO MORAN PINCO SUPERINTENDENTE

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ RESIDENTE DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/09316

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
236	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CHALUPA GALVANIZADA, MARCA ELMSA, INCLUYE: COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	8.00	\$ 13.22	\$ 105.76	\$	-
237	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOS DÚPLEX POLARIZADO 2P+T 15 AMPS 127 VOLTS, MARCA BTICINO, EN MURO 11-0.90 M. S N P. T., INCLUYE MATERIAL MENOR, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 137.17	\$ 548.68	\$	-
238	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR SENCILLO, ASÍ COMO SU PLACA, MARCA BTICINO N=1.10 M S N P. T. INCLUYE MATERIAL MENOR, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	4.00	\$ 111.24	\$ 444.96	\$	-
239	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO, CAL. 12, MARCA CONDUMEX, INCLUYE COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	M	75.00	\$ 12.06	\$ 904.50	\$	-
240	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SOBREPONER DE POLIESTER CON CARGA DE FIBRA DE VIDRIO, REFLECTOR DE LAMINA DE ACERO BLANCO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO, TECNOLOGIA "LED" DE 2X20 WATTS (127 A 277 V) CODIGO OF4038, MARCA CONSTRULITA	PZA	2.00	\$ 601.05	\$ 1,202.10	\$	-
241	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SOBREPONER EN MURO (ARBOTANTE) DE ALUMINIO INYECTADO, DIFUSOR, TERMOPLASTICO CODIGO RE6027, TECNOLOGIA "LED" DE 10 WATTS 127 VOLTS, MARCA CONSTRULITA	PZA	3.00	\$ 401.46	\$ 1,204.38	\$	-
242	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE SOBREPONER EN MURO (ARBOTANTE) MODELO ALUM/APLIQUES EN ALUMINIO Y DIFUSOR ACRILICO "LED" DE 4.5 WATTS, IP65 CODIGO OLU6038, MARCA CONSTRULITA	PZA	1.00	\$ 479.07	\$ 479.07	\$	-
243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA REGISTRO GALVANIZADA, MARCA ELMSA, INCLUYE: COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	4.00	\$ 34.39	\$ 137.56	\$	-
244	CONEXIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN DE LAS 2 BOMBAS (1 BOMBA SUMERGIBLE DE 2 C P., 220 VOLTS, RIEGO) Y (1 BOMBAS SUMERGIBLES DE 0.75 C.P., 220 VOLTS, 1/2 BAÑO), DESDE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA, INCLUYE: CABLEADO CAL. 8 A W.G., CAL. 10 A W.G. Y CAL. 12 A W.G. CAL. 12 COMO TIERRA Y TUBO POLIDUCTO DE 21 MM DE DIÁMETRO, HASTA EL CENTRO DE CARGA, HASTA UNA DISTANCIA DE 6 MTS MAXIMO, INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO COMPACTADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	1.00	\$ 920.17	\$ 920.17	\$	-
SUB TOTAL INSTALACIÓN ELÉCTRICA:					\$ 7,625.84	\$	192.21
SUB TOTAL INSTALACIÓN HIDROSANITARIA ÁREA DE SERVICIOS:					\$ 35,143.13	\$	192.21
CIMENTACIÓN							
245	ZAPATA Z 1 DE 1.60 X 1.60 M Y UN PERALTE DE 25 CM, DADO DE 60 X 60 CM X 75 CM DE ALTURA, CONCRETO Fc= 250 KG/CM2, ARMADO DE ZAPATA A BASE DE PARRILLA DE VARILLA DE 1/2" A CADA 15 CM EN AMBOS LECHOS, ARMADO DE DADO: 8 VARILLAS DE 1/2" Y ESTRIBOS DEL N° 3 A CADA 15 CM, INCLUYE 4 ANCLAS DE ACERO Y PLACA BASE DE ACERO DE 1/2" DE 60 X 60 CM NIVELADA CON GROUT. INCLUYE EXCAVACIÓN, COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ARMADO Y HABILITADO DEL ACERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	8.00	\$ 4,658.03	\$ 37,264.24	\$	-
246	MUERTO DE CONCRETO COMO CIMENTACIÓN EN RETENIDAS A BASE DE CONCRETO CICLÓPEO Fc= 200 KG/CM2, CON UN ARMADO DE 8 VARILLAS DEL N° 4 Y ESTRIBOS DEL N° 3 A CADA 15 CM, ADEMÁS DE REFUERZOS CON VARILLAS DE 1/2" EN EL CENTRO Y LAS ESQUINAS, DE DIMENSIONES GENERALES 1.50 X 1.50 X 1.50 M, INCLUYE EXCAVACIÓN, COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ARMADO Y HABILITADO DEL ACERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	16.00	\$ 6,249.79	\$ 99,996.64	\$	-
SUB TOTAL CIMENTACIÓN:					\$ 137,260.88	\$	-
ESTRUCTURA Y CUBIERTA							
247	MASTIL ARTICULADO, CON TUBO ESTRUCTURAL OC DE 6" C30, CON DIFERENTES LONGITUDES, ARTICULADO MEDIANTE PLACAS DE ACERO CALIBRES 1/4", 1/2", 5/8" Y 3/8" DE DIVERSAS DIMENSIONES Y PERNO DE ARTICULACIÓN DE 1" GRADO B7 INCLUYE: PRIMARIO ESTRUCTURAL, ESMALTE ALQUIDAL, MANO DE OBRA, FLETE E INSTALACION	PZA	4.00	\$ 9,467.52	\$ 37,870.08	\$	-
248	MASTIL ARTICULADO, CON TUBO ESTRUCTURAL OC DE 8" C40, CON DIFERENTES LONGITUDES, ARTICULADO MEDIANTE PLACAS DE ACERO CALIBRES 1/4", 3/8", 1/2" Y 5/8" DE DIVERSAS DIMENSIONES Y PERNO DE ARTICULACIÓN DE 1 1/4" GRADO B7 INCLUYE: PRIMARIO ESTRUCTURAL, ESMALTE ALQUIDAL, MANO DE OBRA, FLETE E INSTALACION.	PZA	4.00	\$ 22,065.82	\$ 88,263.28	\$	-
249	PLACA BASE CONTRAVIENTOS DE 1/2", ACERO A 36, FY=2530 KG/CM2, BARRENADA DE 0.30 X 0.30M CON 4 BARRENOS DE 25MM INCLUYE: PRIMARIO ESTRUCTURAL, ESMALTE ALQUIDAL, MANO DE OBRA, FLETE E INSTALACION	PZA	16.00	\$ 474.74	\$ 7,595.84	\$	-
250	MEMBRANA MARCA VERSADAG DE 900 GRS. SUJETA A LA ESTRUCTURA METALICA A TRAVEZ DE SISTEMAS DE ANCLAJE DIVERSOS, CUBRIENDO UN AREA DE 250M2 INCLUYE: MANO DE OBRA, FLETE, INSTALACION Y GRUA	PZA	1.00	\$ 532,681.69	\$ 532,681.69	\$	-
SUB TOTAL ESTRUCTURA:					\$ 666,410.89	\$	-
SUB TOTAL VELARÍA:					\$ 803,671.77	\$	-
ÁREA DE JUEGOS							
251	LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M²	154.51	\$ 8.36	\$ 1,291.70	\$	-
252	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO, INCLUYE: BANCO DE NIVEL, MOJONERAS, REFERENCIAS DEFINITIVAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y MATERIALES	M²	154.51	\$ 5.22	\$ 806.54	\$	-
253	PISO DE CAUCHO COLADO EN SITIO DE 2CM DE ESPESOR CON 3 CAPAS DE POLIURETANO. COLOR AZUL, INCLUYE DISEÑO Y COLORES PERSONALIZADOS	M²	81.00	\$ 1,759.11	\$ 142,487.91	\$	-
254	PISO DE CAUCHO COLADO EN SITIO DE 2CM DE ESPESOR CON 3 CAPAS DE POLIURETANO. COLOR VERDE, INCLUYE DISEÑO Y COLORES PERSONALIZADOS	M²	48.25	\$ 1,759.11	\$ 84,877.06	\$	-
255	PISO DE CAUCHO COLADO EN SITIO DE 2CM DE ESPESOR CON 3 CAPAS DE POLIURETANO. COLOR NARANJA, INCLUYE DISEÑO Y COLORES PERSONALIZADOS	M²	64.00	\$ 1,759.11	\$ 112,583.04	\$	-
256	MODULO DE JUEGOS INFANTILES MODELO "PITTSBURGH" EOS -71BP 5.0 PARA 50 NIÑOS. MEDIDAS DE LARGO 12.70M ANCHO 6.77 ALTURA DE 4.41M	PZA	1.00	\$ 417,123.98	\$ 417,123.98	\$	-
257	JUEGOS INFANTILES "COLUMPIO" MODELO CP 103 U21 2.0 PARA 3 NIÑOS. MEDIDAS LARGO 3.17 ANCHO 1.32M ALTURA 2.79 M	PZA	2.00	\$ 22,087.28	\$ 44,174.56	\$	-
SUB TOTAL ÁREA DE JUEGOS:					\$ 803,344.79	\$	-

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO MOYAN JUNCOS SUPERINTENDENTE

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RESIDENTE DE OBRA
ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



00054

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

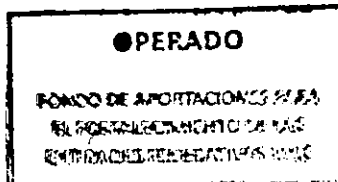
ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, PU, IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. It lists various construction items like pipe installation, excavation, and drainage systems with their respective costs.

CONTRACTISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADOR FRAN JUNCO SUPERINTENDENTE



RESIDENTE DE OBRA ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

00053

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Contains items 283 through 306, including electrical and lighting installations.

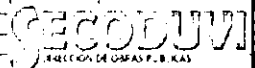
CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. ING AMADO MORAN... SUPERINTENDENTE

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RESPONSABLE DE OBRA ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA



00052

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATÁLOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals for ALUMBRADO, VIALIDADES, MURO DE CONTENCIÓN, and VELARÍA.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. ING. AMADO MORAN JUNCO SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE TLANTEPEC

SECODUVI
SECRETARÍA DE OBRAS P. & CAS

00051

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO I

VOLUMENES ADICIONALES AL DE CATALOGO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
	PAVIMENTO						
N-078-078	PISO DE CONCRETO MR 48 EN AREA DE ESTACIONAMIENTOS DE 15 CM. DE ESPESOR ACABADO RAYADO, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA, INCLUYE: CIMBRA METALICA, SUMINISTRO DE CONCRETO, CORTES Y SELLO DE JUNTAS EN BASE A ESPECIFICACIONES, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	1,537.51	\$ 583.46	\$ 897,075.58	963.47	\$ 562,146.21
					SUB TOTAL PAVIMENTO:		\$ 897,075.58
							\$ 662,146.21
					SUB TOTAL EXTRAORDINARIO:		\$ 2,800,190.17
							\$ 979,162.19
					IVA:		\$ 448,030.43
							\$ 156,665.95
					TOTAL EXTRAORDINARIOS:		\$ 3,248,220.60
							\$ 1,135,828.14
					SUB TOTAL:		\$ 18,222,923.84
							\$ 6,213,999.82
					IVA:		\$ 2,915,667.82
							\$ 834,239.97
					TOTAL CONTRATADO:		\$ 21,138,591.66
							\$ 6,048,239.79

OPERADO

FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2010

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V

ING. ALVARO MORAN JUNCO
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/16 y Convenio Modificatorio PD/SECODUV/093/A/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINARIAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA

00050

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO B

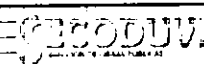
CANTIDAD MÓDULO TOTAL DEL ÍTEM (LÍNEA)

Table with columns: ÍTEM, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD MÓDULO, IMPORTE. Rows include: PRELIMINARES, DEMOLICIÓN Y RETIRO, TERRACERIAS, PAVIMENTOS, and SEÑALIZACIÓN.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. R.F. AMARILLO RIVERA S.R. DE REPRESENTANTE

ING. JUAN CARLOS... (Signature)



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/16 y Convenio Modificatorio PD/SECODUV/093/A/16

Consistente en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA

00049

Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO B
CONTINGENCIAS Y UTILIDAD DEL CONTRATISTA

Table with columns: ÍTEM, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., MONEDAS, CANTIDAD, MONEDAS. Rows include items for vertical signaling (e.g., PZA, M, MP), horizontal signaling (e.g., PZA, M, MP), and cementation (e.g., MP, M, M2).

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
CALLE AMARILLO 490
C.P. 38000 Toluca, México

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

REVISADO POR:
ING. JAVIER ALVARO TORRES PÉREZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/16 y Convenio Modificatorio PD/SECODUV/093/A/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANTARIA

Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE REGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO B

CANTIDAD MOBIILIARIA DEL CATALOGO

Table with columns: AMI, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.V., G.PORTE, CANTIDAD, G.PORTE. Rows include items like 'APLANADO FINO EN PLAZA A RIGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO ARENA', 'CONCRETO HICHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL', 'ALINE ACERIAS A LA DE PRIMERA ESTACION 20 M Y CERRADO', 'ACERDO REFUEZO DE AMBITO #17 Y #20', 'PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE', 'SUBMITISTO Y COLOCACION DE LOSA PREFABRICADA', 'TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA PLANTEO DE ESTRUCTURA', 'EXCAVACION A MANO EN ZANJA', 'REFLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR', 'LANCEL DE BAÑO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL', 'SUBMITISTO Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA', 'SUBMITISTO Y COLOCACION DE PUERTA BATIENTE COMERCIAL', 'SUBMITISTO Y COLOCACION DE VENTANILLA CON PERSIANA DE CRISTAL', 'SUBMITISTO Y COLOCACION DE TAPA METALICA PARA CISTERNA', 'ALABADO HORIZONTAL SIN PENDIENTE', 'MAYAJA DE TERRENO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION', 'HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE CONSTRUCCION', 'INSTALACION SANITARIA A BASE DE PVC SANITARIO', 'TUBO DE 90 MM', 'TUBO DE 100 MM', 'CODO 45 X 90 MM', 'CODO 90 X 90 MM', 'CODO 90 X 100 MM', 'TUBO DE 110 MM', 'TUBO DE 110 X 125 MM', 'TUBO DE 125 X 150 MM', 'TUBO DE 150 X 150 MM', 'TUBO DE POLIETILENO AISL 150 MM', 'ADAPTADOR GALVAPEGA DE 50 MM', 'C.O. ADICIONAL TUBO P.V.', 'EXCAVACION CON TUBO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN EN S.P.C.', 'PLANTILLA COMPACTADA AL 90% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO PROCT. DE BANCO', 'REFLENO EN ZANJA COMPACT. AL 90% PROCT. CON MAT. DE L.C.E. REFLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION PREVIA', 'CALLE Y ALABADO DE E.M. DE MATERIALES PERROS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTERO', 'PLANO BAFCHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIAS, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO', 'ALABADO EN SUBSISTEMAS AL E.O. DE MAT. PERROS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTERO', 'INSTALACION HERRAMIENTA CON TUBERIA DE POLIPROPILENO MARCA TUBO P.V.', 'TUBO PERLES DE 19 MM', 'TUBO PERLES DE 13 MM', 'CONECTOR MACHO DE 13MM', 'CONECTOR MACHO DE 19MM', 'CONECTOR HEMBRA DE 13MM', 'CONECTOR HEMBRA DE 19MM', 'CODO 90 X 13MM', 'CODO 90 X 19MM'

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

INSTRUMENTO DE OBRAS
JAVIER ALVARO HERRERA

ING. AMARILLO RAMIREZ
SUPERINTENDENTE



SECOU... 00044

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)
Municipio: APIZACO
Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO
Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
Contrato No.: PD/SECODUV/093/16 y Convenio Modificatorio PD/SECODUV/093/16
Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANTARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE REGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO B
CANTIDAD DE BLOQUES CATEGORÍA

Table with columns: ÍTEM, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.V., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items for pipe installation, trenching, electrical installation, and drainage.

CONTRATISTA
CONSTR. ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
ING. AMARILIMIRAN... SUPERINTENDENTE

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RECIBIÓ EN... 2016
ING. JESÚS AGUILAR HERNÁNDEZ



RECODUV
00043

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/16 y Convenio Modificatorio PD/SECODUV/093/A/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA

Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO B
CANTIDAD DE ESTIMACIÓN DEL
CANTONAL

Table with columns: CANTONAL, DESCRIPCIÓN, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals for ALUMBRADO, VIALIDADES, MURO DE CONTENCIÓN, VELARÍA, and PAVIMENTO.

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
ING. ANTONIO...
SIS. ADMINISTRATIVE

REPRESENTANTE DE OBRA
ING. JESÚS...
REPRESENTANTE DE OBRA



RECODUV
00042

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV093/18

Consiste en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN

HIOSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

APR 20 11
VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL CATAstro

CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
PRELIMINARES					
01	M²	672.35	\$ 29.54	\$ 19,861.22	\$ -
02	M²	78.00	\$ 22.52	\$ 1,756.56	\$ -
03	M²	197.55	\$ 31.41	\$ 6,205.05	\$ -
04	M²	180.69	\$ 192.78	\$ 34,833.42	\$ -
05	ML	159.36	\$ 23.96	\$ 3,818.74	\$ -
06	M²	12.73	\$ 883.74	\$ 11,250.01	\$ -
07	M²	73.30	\$ 1,024.92	\$ 75,126.64	\$ -
08	PZA	2.00	\$ 253.27	\$ 506.54	\$ -
09	PZA	3.00	\$ 591.06	\$ 1,773.18	\$ -
10	PZA	4.00	\$ 556.17	\$ 2,224.68	\$ -
11	PZA	1.00	\$ 256.84	\$ 256.84	\$ -
12	PZA	5.00	\$ 104.11	\$ 520.55	\$ -
			SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 158,173.43	\$ -
PREPARACIÓN DE TERRENO					
13	M²	15,119.20	\$ 8.36	\$ 126,396.51	\$ -
14	M²	15,119.20	\$ 5.22	\$ 78,922.22	\$ -
15	M²	1,965.49	\$ 33.13	\$ 65,116.68	\$ -
16	M³	9,827.45	\$ 17.68	\$ 173,749.32	\$ -
17	M³	1,965.49	\$ 28.98	\$ 56,958.90	\$ -
18	M³	19,654.90	\$ 4.82	\$ 94,736.62	\$ -
			SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 595,881.25	\$ -
TERRACERÍAS					
19	M²	5,161.38	\$ 23.73	\$ 122,479.55	\$ -
20	M²	5,867.54	\$ 11.72	\$ 68,767.57	\$ -
21	M²	1,714.00	\$ 196.76	\$ 337,246.64	\$ -
22	M²	1,621.49	\$ 195.35	\$ 316,758.07	\$ -
23	M²	6,323.85	\$ 33.13	\$ 209,509.15	\$ -
24	M³	31,619.25	\$ 17.68	\$ 559,028.34	\$ -
25	M³	6,323.85	\$ 29.07	\$ 183,834.32	\$ -
26	M³	63,238.50	\$ 4.82	\$ 304,809.57	\$ -
			SUB TOTAL TERRACERÍAS:	\$ 2,102,433.21	\$ -
			SUB TOTAL VALIDADES:	\$ 2,698,314.48	\$ -
PAVIMENTOS					
27	M²	5,404.99	\$ 1.48	\$ 7,999.39	\$ -
28	M²	1,173.50	\$ 336.42	\$ 394,788.87	\$ -
29	LT	8,517.58	\$ 12.18	\$ 103,744.16	\$ -
30	LT	3,228.40	\$ 9.20	\$ 29,701.28	\$ -
31	M²	322.83	\$ 2,772.74	\$ 895,123.65	\$ -
32	M²	118.95	\$ 3,401.68	\$ 404,629.84	\$ -
33	M²	1,558.15	\$ 210.00	\$ 327,211.50	\$ -
34	M	152.00	\$ 237.97	\$ 36,171.44	\$ -
			SUB TOTAL PAVIMENTOS:	\$ 2,199,370.13	\$ -
ACABADOS					
35	M²	826.93	\$ 281.97	\$ 233,275.45	\$ -
36	M²	53.51	\$ 390.39	\$ 20,889.77	\$ -
37	M²	367.41	\$ 919.16	\$ 337,715.92	\$ -
38	M²	4,053.59	\$ 279.84	\$ 1,134,356.63	\$ -
39	M²	94.11	\$ 279.84	\$ 26,335.74	\$ -
40	M²	3,939.30	\$ 176.86	\$ 696,704.60	\$ -
41	PZA	28.00	\$ 926.21	\$ 25,933.88	\$ -
42	M²	4,207.00	\$ 46.06	\$ 193,774.42	\$ -
			SUB TOTAL ACABADOS:	\$ 2,812,486.41	\$ -
			SUB TOTAL PAVIMENTOS:	\$ 4,811,856.54	\$ -
SERVICIOS					
43	PZA	7.00	\$ 1,105.87	\$ 7,741.09	\$ -
44	PZA	3.00	\$ 1,074.62	\$ 3,223.86	\$ -
45	PZA	5.00	\$ 1,399.35	\$ 6,996.75	\$ -
46	PZA	4.00	\$ 1,399.35	\$ 5,597.40	\$ -

CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC S.A. DE C.V.
 INGENIERO EN CARRETERAS
 INGENIERO EN CIVIL

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RECIBIDO EN LA
 ING. EVERARDO GARCÍA



OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUR093/18

Consiste en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN

HIOSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00041

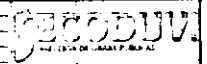
PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO III
VALORES EXTRAORDINARIOS AL DE
CATALOGO

Table with columns: ÍTEM, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items 47-96 covering various construction tasks like signaling, paving, and landscaping.

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

REVISADO POR
REVISADO POR



00040

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO
Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO
Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
Contrato No.: PD/SECODUV/093/16
Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN MICROSAINTARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

Table with columns: ÍTEM, DESCRIPCIÓN, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., M.P.U., M.P.M, CANTIDAD, M.P.M. It lists various construction items like reforestation, furniture, paving, and plumbing.

OPERATIVO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RECEPCION DE OBRA
ING. JAVIER AGUILAR GONZALEZ

ING. AMARILINDA MENDOZA SUB GERENTE

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO
Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO
Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
Contrato No.: PDRSECOUV/093/18
Consistente en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN

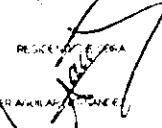
HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

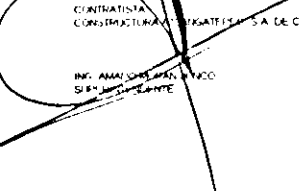
PRESUPUESTO CONTRATADO

ANEXO III
VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE
CATAstro

CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PLU	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
123	M²	0.50	\$ 91.13	\$ 45.57		
124	KG	31.84	\$ 24.19	\$ 770.21		
125	M³	0.50	\$ 2,073.54	\$ 1,036.77		
126	M	1.00	\$ 197.55	\$ 197.55		
127	M²	2.20	\$ 543.04	\$ 1,194.69		
128	M²	116.03	\$ 279.55	\$ 32,436.19		
			SUB TOTAL ALBANILERÍA:	\$ 95,396.99		
129	M²	3.50	\$ 1,743.92	\$ 6,103.72		
130	M	310.59	\$ 778.93	\$ 241,927.87		
131	M	5.00	\$ 254.67	\$ 1,273.35		
132	PZA	16.67	\$ 117.59	\$ 1,950.23		
133	M	3.50	\$ 198.13	\$ 693.46		
134	M	4.00	\$ 248.18	\$ 992.72		
135	PZA	314.00	\$ 203.44	\$ 63,880.16		
			SUB TOTAL HERRERÍA:	\$ 317,031.51		
137	M²	40.01	\$ 8.36	\$ 334.48		
137	M²	91.67	\$ 106.03	\$ 9,719.77		
			SUB TOTAL LIMPIEZA:	\$ 10,054.25		
138	M²	1.71	\$ 202.08	\$ 345.56		
			SUB TOTAL ACABADOS:	\$ 345.56		
			SUB TOTAL ESCALERAS:	\$ 475,196.13		
139	M²	101.48	\$ 5.22	\$ 529.73		
140	M²	140.97	\$ 106.03	\$ 14,947.05		
141	M³	80.62	\$ 95.97	\$ 7,737.10		
142	M²	21.34	\$ 39.45	\$ 841.66		
142	M²	39.85	\$ 11.72	\$ 467.04		
			SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 24,522.78		
146	M²	15.50	\$ 91.13	\$ 1,412.52		
145	KG	554.33	\$ 24.19	\$ 13,405.24		
146	M³	9.21	\$ 1,820.75	\$ 16,769.11		
147	M²	106.55	\$ 181.75	\$ 19,385.46		
148	M²	171.07	\$ 349.36	\$ 59,765.02		
149	M²	256.56	\$ 1,461.36	\$ 374,926.52		
150	M	48.50	\$ 434.88	\$ 21,091.68		
			SUB TOTAL ALBANILERÍA:	\$ 508,739.55		
151	M	46.60	\$ 5,100.18	\$ 237,667.48		
			SUB TOTAL HERRERÍA:	\$ 237,667.48		
152	M²	302.84	\$ 102.58	\$ 31,065.33		
			SUB TOTAL IMPERMEABILIZACIÓN:	\$ 31,065.33		
153	M²	101.48	\$ 8.36	\$ 848.37		
154	M²	47.61	\$ 106.03	\$ 5,048.09		
			SUB TOTAL LIMPIEZA:	\$ 5,896.46		
			SUB TOTAL MURO DE CONTENCIÓN:	\$ 805,891.58		
155	M²	104.77	\$ 5.22	\$ 546.90		
156	M²	62.54	\$ 88.33	\$ 5,524.16		
			SUB TOTAL PRELIMINARES:	\$ 6,071.06		
157	M²	104.77	\$ 282.59	\$ 29,606.95		
158	M²	62.86	\$ 343.12	\$ 21,568.52		
159	M²	84.85	\$ 174.31	\$ 14,790.20		
160	M³	13.01	\$ 1,820.75	\$ 23,687.96		
161	M²	64.62	\$ 233.40	\$ 15,082.31		
162	KG	877.41	\$ 24.19	\$ 21,224.55		
163	M²	34.12	\$ 91.13	\$ 3,109.38		
164	KG	189.75	\$ 24.19	\$ 4,590.05		

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2018

RECEBIDO POR

 ING. JUAN CARLOS GARCÍA

CENTRINA
 CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.




OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

00037

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: P/SECODUV/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PASEAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN

HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Contains detailed budget items for electrical, sanitary, and structural work.

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONSTRUCCION ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
ING. AMARDO MORALES
SUPERINTENDENTE

ING. JAVIER...
SUPERINTENDENTE



SECODUV
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

00035

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUV/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN

HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

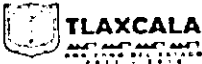
VOLUMEN EXTRAORDINARIO AL DE CATALOGO

CANT	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
302	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO FOTOVOLTAICO, MODELO PRISAJEADY, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE 12V, FUENTE DE LUZ (LED) LEDCDS012CZ40 ALTURA DE POSTE +7.00 MTS. CONICO CIRCULAR DE DOS BRAZOS, POTENCIAL DEL LUMINARIO 45W/12V/120-7-353 W/HR, PANEL FOTOVOLTAICO + 700 W, MARCA FICONIGHTING, Y BASE DE CONCRETO DE 40 X 60 X 65 CMs, CON PEROS ANCLA PARA POSTES, PARA ILLUMINAR LA PARTE DE LAS CALLES INCLUYE COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	4 00	\$ 35,015.93	\$ 140,063.72	\$	-
303	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO MODULO URBAN CITY (PUNTA DOBLE DE POSTE) TECNOLOGIA "LIT", REFLECTOR DE ALUMINIO EN BLANCO Y DIFUSOR DE ACRILICO OPALINO (LED) RES CODIGO FURB01 (8A DE 75 W.), DE 127 A 277 VOLTS, POSTE RECTO CEDIJA 40 DE 8.00 MTS DE ALTURA, MARCA CONSTRUCTIVA, INCLUYE COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	23 00	\$ 9,818.64	\$ 225,782.72	\$	-
304	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO MODULO URBAN CITY (PUNTA DOBLE DE POSTE) TECNOLOGIA "LIT", REFLECTOR DE ALUMINIO EN BLANCO Y DIFUSOR DE ACRILICO OPALINO (LED) RES CODIGO QURB01 (8A DE 75 W.), DE 127 A 277 VOLTS, POSTE RECTO CEDIJA 40 DE 8.00 MTS DE ALTURA, MARCA CONSTRUCTIVA, INCLUYE COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	20 00	\$ 15,072.44	\$ 301,448.80	\$	-
305	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EN ALUMINIO INYECTADO, ÓPTICA Y PROTECTOR DE CRISTAL TEMPLADO, ARILLO EN ACERO INOXIDABLE, MODELO PARATA EMPOTRABLE, CODIGO DR3012 DE 8 WATTS, MARCA CONSTRUCTIVA, INCLUYE COLOCACIÓN, CONEXIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	PZA	7 00	\$ 2,578.75	\$ 18,051.25	\$	-
306	EXCAVACIÓN DE TERRENO TIPO 2 Y RELENO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y SU COMPACTACIÓN, INCLUYE COLOCACIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN	M	572 00	\$ 162.83	\$ 93,138.76	\$	-
SUB TOTAL:					\$ 1,352,551.51	\$	-
SUB TOTAL ALUMBRADO:					\$ 1,370,452.78	\$	-
SUBTOTAL:					\$ 15,422,733.87	\$	-
IVA:					\$ 2,467,637.39	\$	-
TOTAL:					\$ 17,890,371.06	\$	-
EXTRAORDINARIOS							
VALIDADES							
N-878-001	LIMPIEZA DE MATERIAL SATURADO (Lodos) PRODUCTO DE LAS LUVIAS EN LA SUPERFICIE DISCUBIERTA CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE RETIRO DEL LODO CON MOTOCONFORMADORA Y ACCION EN EL SITIO DE CARGA.	M3	362 02	\$ 34.70	\$ 12,562.20	373.75	\$ 12,969.13
N-878-002	SUMINISTRO, TENDIDO, NIVELADO Y PLANCHADO DE MATERIAL PÉTRICO (BALASTRO) DE 3" A 8" DE ESPESOR APROXIMADAMENTE, INCLUYE SELECCIÓN, CARGA Y ACARreo.	M3	3,381.96	\$ 322.23	\$ 1,089,768.97	\$	-
N-878-003	EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN ROCA SEMI DURA, INCLUYE AJUSTAR Y RETIRO DE LAS ROCAS CON RETROEXCAVADORA.	M3	415.16	\$ 301.04	\$ 124,979.77	\$	-
SUB TOTAL VALIDADES:					\$ 1,214,748.74	\$	12,969.14
MURO DE CONTENCIÓN							
N-878-004	EXCAVACIÓN EN ROCA DURA CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE AFINE MANUAL CON CURVA Y MARRO DE FONDO Y PAREDES, PARA DESPLANTE DE CIMENTACIÓN DEL MURO	M3	691.44	\$ 995.55	\$ 688,365.85	\$	-
SUB TOTAL MURO DE CONTENCIÓN:					\$ 688,365.85	\$	-
VELARÍA							
N-878-071	ZAPATA 1 DE 2.00 X 2.00 MTS. Y UN PIRALTE DE 32.5 CM. EN PROMEDIO, DADO DE 0.60 X 0.60 MTS. Y 1.20 MTS. DE ALTURA, CONCRETO F' C= 250 KG/CM2, ARMADO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL LECHO INFERIOR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LECHO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE DADO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 3/4" Y TRES ESTRIBOS DE 3/8" @ 10 CM., INCLUYE HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4 00	\$ 11,011.86	\$ 44,047.44	4 00	\$ 44,047.44
N-878-072	ZAPATA 2 DE 1.50 X 1.50 MTS. Y UN PIRALTE DE 25 CM. EN PROMEDIO, DADO DE 0.60 X 0.60 MTS. Y 1.20 MTS. DE ALTURA, CONCRETO F' C= 250 KG/CM2, ARMADO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL LECHO INFERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LECHO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE DADO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 3/4" Y TRES ESTRIBOS DE 3/8" @ 10 CM., INCLUYE HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4 00	\$ 7,615.80	\$ 30,463.20	4 00	\$ 30,463.20
N-878-073	ZAPATA 3 DE 4.00 X 2.00 MTS. Y UN PIRALTE DE 1.20 MTS. EN PROMEDIO, DADO DE 0.60 X 0.60 MTS. Y 2.40 MTS. DE ALTURA, CONCRETO F' C= 250 KG/CM2, ARMADO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL LECHO INFERIOR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LECHO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE DADO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 3/4" Y TRES ESTRIBOS DE 3/8" @ 10 CM., INCLUYE HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4 00	\$ 47,347.97	\$ 189,391.88	4 00	\$ 189,391.88
N-878-074	ZAPATA 4 DE 2.00 X 2.00 MTS. Y UN PIRALTE DE 60 CM. EN PROMEDIO, DADO DE 0.60 X 0.60 MTS. Y 2.20 MTS. DE ALTURA, CONCRETO F' C= 250 KG/CM2, ARMADO DE LA ZAPATA A BASE DE UNA PARRILLA EN EL LECHO INFERIOR DE VARILLA DE 5/8" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, PARRILLA EN EL LECHO SUPERIOR DE VARILLA DE 1/2" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, ARMADO DE DADO CON 12 VARILLAS PRINCIPALES DE 3/4" Y TRES ESTRIBOS DE 3/8" @ 10 CM., INCLUYE HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4 00	\$ 18,914.52	\$ 75,658.08	4 00	\$ 75,658.08
N-878-075	SUMINISTRO Y UNIÓN DE ANCLAS DE ACERO ESTRUCTURAL DE 25 MM DE DIAMETRO Y 1.00 M DE LONGITUD, INCLUYE NIVELADO, PROMEADO Y SUJETO AL ACERO DEL DADO.	PZA	104 00	\$ 388.01	\$ 40,353.04	104 00	\$ 40,353.04
SUB TOTAL VALIDADES:					\$ 379,913.84	\$	379,913.85
PAVIMENTO							
N-878-078	PISO DE CONCRETO MR 48 EN ÁREA DE ESTACIONAMIENTOS DE 85 CM. DE ESPESOR ACABADO RAYADO, ARMADO CON MALLA ELÉCTRICA, DADA 6X6 10/10, TENDIDO CON REGLA VIBRATORIA, INCLUYE CIMBRA METÁLICA, SUMINISTRO DE CONCRETO, CORTES Y SELLO DE JUNTAS EN BASE A ESPECIFICACIONES, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	1,537.51	\$ 583.46	\$ 897,075.58	\$	-
SUB TOTAL PAVIMENTO:					\$ 897,075.58	\$	-
SUB TOTAL EXTRAORDINARIO:					\$ 2,800,190.17	\$	392,882.79
IVA:					\$ 448,030.43	\$	62,861.25
TOTAL EXTRAORDINARIOS:					\$ 3,248,220.60	\$	455,744.03
SUB TOTAL:					\$ 18,222,923.84	\$	392,882.79
IVA:					\$ 2,915,667.82	\$	62,861.24
TOTAL CONTRATADO:					\$ 21,138,591.66	\$	455,744.02

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
R.V. AMAN...
S.E. C...
S.E. C...

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
EN COMUNIDADES FEDERATIVAS 2006

RECIBIÓ...
NO...
NO...



TLAXCALA

00034

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECOU/VI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. It lists various construction items like 'RETIRO DE ADQUIN HEXAGONAL DE CONCRETO', 'DEMOLICIÓN DE CONCRETO ASFÁLTICO', 'CONFORMACIÓN DE TERRACERÍA', etc., with their respective quantities and costs.

ING AMADO MORAN JUNCO SUPERINTENDENTE

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
37	PISO DE PIEDRA ARQUITOLÓGICA 0'60X0'60X0'04 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, PROP. 1:4, JUNTAS A NUESO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	367.41	\$ 919.18	\$ 337,715.92	182.32	\$ 167,584.90
38	PISO DE FLOCRETO F'c=200 KG/CM2, CON GRANO DE 3/8", F=6 CM., CONSULTAR COLOR AMARILLO GFA, DE BASALTEX CON JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN DE 4 MM. HECHAS CON DISCO, SEGÚN DIBUJO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	4,053.59	\$ 279.84	\$ 1,134,356.63	4,053.59	\$ 1,134,356.63
39	PISO DE FLOCRETO F'c=200 KG/CM2, CON GRANO DE 3/8", F=6 CM., CONSULTAR COLOR ROJO GFA, DE BASALTEX CON JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN DE 4 MM. HECHAS CON DISCO, SEGÚN DIBUJO. INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	94.11	\$ 279.84	\$ 26,335.74	0.00	\$ -
40	SUPERFICIES JARDINADAS, INCLUYE ARRILTES, A BASE DE UNA CAPA DE 25 CM., DE TIERRA NEGRA VEGETAL CON HUMUS DE LOMBRU, ROJA DE CALIFORNIA, TIERRA DE HOJAS PARA ARBOLES Y PASTO STO. AGUSTÍN EN ROLLO INCLUYE INCORPORACIÓN DE AGUA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M²	3,939.30	\$ 176.86	\$ 696,704.60	3,939.30	\$ 696,704.60
41	POZO DE ABSORCIÓN DE 1.5 M3 DE CAPACIDAD, DE MEDIDAS 1'00 X 1'00 X 1'50 M. CON DRENE TRANSVERSAL, RELLENO DE BALASTRO DE 6 A 8" INCLUYE EXCAVACIÓN Y RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	PZA	28.00	\$ 926.21	\$ 25,933.88	0.00	\$ -
42	BANDEJA DE GRAVA DE 3/4" DE UN ESPESOR DE 15 CM. INCLUYE SUMINISTRO, TENDIDO, NIVELADO Y VIRREDOCOMEDADO.	M²	4,207.00	\$ 46.06	\$ 193,774.42	4,040.28	\$ 188,095.30
SUB TOTAL ACABADOS:					\$ 2,812,486.41		\$ 2,361,516.88
SUB TOTAL PAVIMENTOS:					\$ 4,811,858.54		\$ 4,381,372.04
SEÑALIZACIÓN VERTICAL							
43	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO DE NOMINATIVO DE CALLE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	7.00	\$ 1,105.87	\$ 7,741.09	0.00	\$ -
44	SEÑAL RESTRICTIVA SR-6 DE 30 CM X LADO "ALTO", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,074.62	\$ 3,223.86	0.00	\$ -
45	SEÑAL RESTRICTIVA SR-22 DE 71 X 71 CM CON CEJA "NO ESTACIONAMIENTO", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	5.00	\$ 1,399.35	\$ 6,996.75	0.00	\$ -
46	SEÑAL RESTRICTIVA SR-21 DE 71 X 71 CM CON CEJA "ESTACIONAMIENTO", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	4.00	\$ 1,399.35	\$ 5,597.40	0.00	\$ -
47	SEÑAL INFORMATIVA SR-52 DE 71 X 71 CM CON CEJA Y ADICIONAL DE 35 X 71 CM "PASO PEATONAL", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,399.35	\$ 4,198.05	0.00	\$ -
48	SEÑAL RESTRICTIVA SR-7 DE 85 CM POR LADO CON CEJA "CADA EL PASO", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,581.32	\$ 3,162.64	0.00	\$ -
49	SEÑAL INFORMATIVA SP-7 DE 86 X 86 CM CON CEJA "VUELTA A LA DERECHA", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	3.00	\$ 1,556.66	\$ 4,669.98	0.00	\$ -
50	SEÑAL INFORMATIVA SP-7 DE 86 X 86 CM CON CEJA "VUELTA A LA IZQUIERDA", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,556.66	\$ 3,113.32	0.00	\$ -
51	SEÑAL INFORMATIVA SS-19 DE 71 X 71 CM CON CEJA "PARADA DE AUTOBUS", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 1,399.35	\$ 2,798.70	0.00	\$ -
52	SEÑAL INFORMATIVA SIR-6 DE 40 X 259 CM "CENTRO DE LAS ARTES", INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2 CADA POSTE, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 3,359.08	\$ 3,359.08	0.00	\$ -
53	SEÑAL INFORMATIVA SIR-6 DE 40 X 259 CM "CADA EL PASO AL PEATONAL", INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2 CADA POSTE, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 3,359.08	\$ 3,359.08	0.00	\$ -
54	SEÑAL RESTRICTIVA SP-12 71 X 71 CM CON CEJA "CRUCE ROJO", INCLUYE FIJACIÓN DE POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	1.00	\$ 1,399.35	\$ 1,399.35	0.00	\$ -
55	SEÑAL RESTRICTIVA DE 170 X 71 CM "ORDEZCA LAS SEÑALES", INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2 CADA POSTE CON UNA SEPARACIÓN DE 110 CM, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	2.00	\$ 2,332.70	\$ 4,665.40	0.00	\$ -
56	SEÑAL RESTRICTIVA DE 147 X 56 CM "NO OBTURAR EL CRUCE ROJO", INCLUYE FIJACIÓN DE 2 POSTE CON MUERTO DE CONCRETO DE 30 X30 X 30 CM DE F'c=150 KG/CM2 CADA POSTE CON UNA SEPARACIÓN DE 100 CM, DE ACUERDO A NORMATIVA SCT.	PZA	4.00	\$ 2,253.56	\$ 9,014.24	0.00	\$ -
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN VERTICAL:					\$ 63,298.94		\$ -
SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL							
57	VALAMINTE DE ESTACIONAMIENTO PARA CAJÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	8.00	\$ 571.86	\$ 4,574.88	0.00	\$ -
58	RAYA DISCONTINUA SEPARADORA DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN DE 10 CM DE ANCHO, COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, LONGITUD EFECTIVA.	M	259.70	\$ 5.50	\$ 1,428.35	0.00	\$ -
59	RAYA CONTINUA EN ORILLA DE CALZADA TIPO M-3.1 DE 10 CM DE ANCHO CONTINUA, COLOR BLANCO Y/O AMARILLO, LONGITUD EFECTIVA.	M	519.40	\$ 5.50	\$ 2,858.70	0.00	\$ -
60	RAYA DE ALTO M-6 COLOR BLANCO DE 0.40 M DE ANCHO.	M	16.00	\$ 59.19	\$ 947.04	0.00	\$ -
61	PASO PEATONAL CON PINTURA A BASE DE RESINA ALQUIDALCA PARA ZONA DE TRÁFICO, MARCA SHERWIN WILLIAMS (72 Y A01), ACABADO MATE. INCLUYE 2 MANOS DE PINTURA A UN ESPESOR POR MANO DE 2 A 3 MM. COLOR BLANCO, RETROREFLECTANTE.	M²	106.56	\$ 122.08	\$ 13,008.84	0.00	\$ -
62	TIRAS INDICADORAS DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN CON PINTURA A BASE DE RESINA ALQUIDALCA PARA ZONA DE TRÁFICO, MARCA SHERWIN WILLIAMS (72 Y A01), ACABADO MATE, INCLUYE 2 MANOS DE PINTURA A UN ESPESOR POR MANO DE 2 A 3 MM. COLOR BLANCO, RETROREFLECTANTE.	PZA	32.00	\$ 801.79	\$ 25,657.28	0.00	\$ -
63	EN CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, TOPES DE CONCRETO HIDRÁULICO F'c=200 KG/CM2 DE 15X25X50 CM, Y CHAPLAN DE 3/4" EN ARISTAS DE 50 CM Y PARA ANCLAR, 3 VARILLAS CORRUGADAS Ø 1/2" L=25 CM. CONSULTAR DETALLE EN PLANO CORRESPONDIENTE.	PZA	202.00	\$ 104.20	\$ 21,048.40	0.00	\$ -
64	PINTURA EN CAJONES DE ESTACIONAMIENTO.	M	757.50	\$ 5.50	\$ 4,166.25	0.00	\$ -
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:					\$ 73,687.74		\$ -
SUB TOTAL SEÑALIZACIÓN:					\$ 138,986.68		\$ -
CONTENCIÓN							
65	TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO CON EQUIPO MECÁNICO, REFRENDOANDO EJES CON HILO Y BANLOS DE NIVEL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M²	50.27	\$ 5.22	\$ 262.41	50.26	\$ 262.36
66	EXCAVACIÓN EN CEPAS POR CUALQUIER MEDIO DE 0 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN SECO, INCLUYE: ATINE DE TALUDES Y FONDO, TRASPALFOS, MOVIMIENTOS Y ACARRIOS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, MEDIDO EN BANCO.	M³	6.29	\$ 106.03	\$ 668.93	5.84	\$ 619.22
67	ACARRIO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y DESPERDICIOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20.00 M. DE DISTANCIA HORIZONTAL.	M³	4.54	\$ 33.13	\$ 150.41	5.84	\$ 193.48
68	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% EN CAPAS DE 25 CM. INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD OPTIMA NECESARIA PARA LA BOMBIADA, COMPACTACIÓN.	M³	3.83	\$ 95.97	\$ 348.37	0.00	\$ -

CONTRATISTA
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORALES JÚNIOR
SUPERINTENDENTE

OPERADO

FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNÁNDEZ



TLAXCALA

00032

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items like PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE, MURITE DE TARIQUE ROJO, DALA DE LKA D-1, etc.

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORAN JUICO SUPERINTENDENTE

OPERADO

FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2006

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

00031

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARIA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Contains items 93-118 and sub-totals for mobiliario and architecture.

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORAN JUNCO SUPERINTENDENTE

OPERADO

PLANO DE APORTACIONES PARA EL ESTACIONAMIENTO Y LAS ZONAS NEGOCIATIVAS

RESIDENTE DE OBRA

ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

00030

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECOUVI083/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. It lists various construction items like 'TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO', 'ALBANILERIA', 'HERRERIA', 'LIMPIEZA', 'ACABADOS', and 'PAVIMENTOS' with their respective quantities and costs.

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO MORAÑ JUMBO SUPERINTENDENTE

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2015

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

00029

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PDISECOOUV/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items like 'FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDAL METÁLICO...', 'IMPERMEABILIZACIÓN EN CIMENTACIÓN...', 'LIMPIEZA', 'PRELIMINARES', 'MOBILIARIO', and 'ACABADOS'.

CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

ING AMADO MORAN JUNCO SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA ING JAVIER AGUILAR BERNANDEZ



TLAXCALA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

00028

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

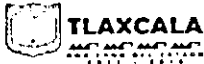
TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals for CANCELERIA, HERRERIA, ACABADOS, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, MEDIO BANO, and HIDROSANITARIA.

OPERADO
FONDO DE APOYACIONES PARA
EL ESTACIONAMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2015

ING AMADO MORAN... SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZAQUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECOUDV/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

00027

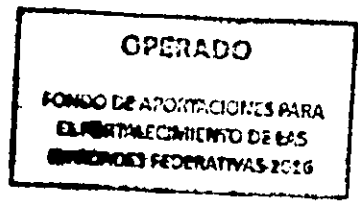
PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Includes sub-totals for electrical, plumbing, and structural work.

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMARDO MORAN JUNCO REPRESENTANTE



RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR MENDOZA



00026

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Rows include items like 'PISO DE CAUCHO COLADO EN SITIO', 'SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO', 'TRAZO CON APARATOS', 'EXCAVACIÓN CON EQUIPO', 'PLANTILLA COMPACTADA', 'RELLENO EN ZANJAS', 'COMPACTADO AL 90% PROCTOR', 'SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA', 'POZOS DE VISITA TIPO "LONJUN"', 'BRICHALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA', 'CARGA Y ACARREO TER. KM. DE MATERIALES', 'PLANO BRICHA, LOMERIO SUAVE', 'ESTRUCTURA DE CAPTACIÓN DE AGUAS PLUVIALES', 'CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO', 'ESTRUCTURA DE DESCARGA A RIO', 'SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO POLIÉDICO', 'RANURACIÓN EN MURO PARA LA INSTALACIÓN DE POLIÉDICO', 'EXCAVACIÓN DE TERRENO PARA LA INSTALACIÓN DE POLIÉDICO', 'SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CHALUPA', 'SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOS DÚPLEX', 'SUMINISTRO MATERIAL MENOR, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN', 'SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR SENCILLO'.

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING. AMADO GRANJUNCO SUPERINTENDENTE

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2015

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR MELANDEZ



TLAXCALA

00025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/18

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. Contains items 283-306 and summary rows for electrical and lighting installation.

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

ING AMADO MORA LUNCO SUPERINTENDENTE

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL PORTEALCAMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

RESIDENTE DE OBRA

ING. JAVIER AGUILAR HERNANDEZ



TLAXCALA

OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACIONAMIENTO Y CALLE NUEVA)

00024

Municipio: APIZACO

Localidad: SAN LUIS APIZACUITO

Empresa: CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.

Contrato No.: PD/SECODUVI/093/16

Consistente en: PRELIMINARES, VIALIDADES, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN, ESCENARIO, ARQUITECTURA DEL PAISAJE, GLORIETA, ESCALERAS, MURO DE CONTENCIÓN, CUARTO DE MAQUINAS Y CISTERNA, INSTALACIÓN HIDROSANITARIA Y ELÉCTRICA, ÁREA DE SERVICIOS, VELARÍA, ÁREA DE JUEGOS, RED DE RIEGO, DRENAJE PLUVIAL (BOCAS DE TORMENTA), INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ALUMBRADO.

PRESUPUESTO CONTRATADO

TOTAL EJECUTADO

Table with columns: CLAVE, CONCEPTO, UNIDAD, CANTIDAD, P.U., IMPORTE, CANTIDAD, IMPORTE. It lists various construction items like excavation, wall construction, and paving with their respective costs and quantities.

OPERADO FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

CONTRATISTA CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V. ING. AMADO MORAN JUNCO SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA ING. JAVIER AGUILAR HERRANDEZ



TLAXCALA

GOBIERNO DEL ESTADO
2011 - 2016

SECODUVI
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

00023

SEC-02-DIV-731/2016

ASUNTO: SE COMUNICA PERIODO DE ELABORACIÓN DEL FINIQUITO

C.P. CARLOS ALBERTO VÁZQUEZ VÁZQUEZ
APODERADO LEGAL
CONSTRUCTORA ATLANGATEPEC, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E

Con relación al contrato de Obra Pública No. PD/SECODUVI/093/16 y convenio modificadorio No. PD/SECODUVI/093/A/16, relativo a los trabajos de la Obra denominada: **CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES (PLAZA DE ACCESO, ESTACINAMIENTO Y CALLE NUEVA), UBICADA EN: SAN LUIS APIZAQUITO, MUNICIPIO DE APIZACO, TLAXCALA.**

Por este conducto le notifico que el periodo de elaboración del finiquito del contrato se llevará a cabo del día 25 de octubre al 19 de diciembre de 2016 y el evento de firmas del mismo, se realizara el día 08 de noviembre de 2016, a las 11:00 horas en las oficinas de la Residencia de Obra de esta Dirección.

Sin más por el momento, le envió un cordial saludo.

ATENTAMENTE
"SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCIÓN"
Tlaxcala de X., Tlax., 24 de octubre de 2016

OPERADO
FONDO DE APORTACIONES PARA
EL FORTALECIMIENTO DE LAS
ENTIDADES FEDERATIVAS 2016

ING. AHER ANTONIO MARTÍNEZ VARGAS
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL

C.C. P.- Expediente.
Archivo.

AAMV/JAH.

