

TAMASOPO

Voluntad para servir

El Ayuntamiento de 2019 - 2020

COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL TAMASOPO, S.L.P.

Proceso de contratación NÚM. IO-824036954-E1-2019

ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL PROCESO DE LICITACIÓN POR INVITACION RESTRINGIDA NÚM. **IO-824036954-E1-2019**, RELATIVA A LA "**AMPLIACION DE BANQUETA TAMASOPO – AGUA BUENA.**" EN EL MUNICIPIO DE EL NARANJO, S.L.P. SIENDO LAS 9:00 HORAS DEL 30 DE ABRIL DE 2019, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 37 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS ("LA LEY"), ARTÍCULOS 59, 60, 61 Y 62 DE SU REGLAMENTO ("EL REGLAMENTO"), Y EN EL PUNTO 4.2 Y 4.3 DE LAS BASES DE LICITACIÓN DEL CONCURSO ("LAS BASES"), SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE TAMASOPO S.L.P. , SITA EN LA ZONA CENTRO DE TAMASOPO, S.L.P. PARA LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, LOS REPRESENTANTES DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES Y LOS SERVIDORES PÚBLICOS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS FIGURAN EN ESTA ACTA.-----

-----PRESIDE ESTE ACTO EL COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL MUNICIPIO DE TAMASOPO INTEGRADO POR LA C. ROSALBA CHAVIRA BACA PRESIDENTA MUNICIPAL , QUIEN ES ACOMPAÑADO POR LA LIC. ELVIA RODRIGUEZ LOPEZ VOCAL DEL COMITÉ ING. DIEGO ALEJANDRO ZAMUDIO GIL VOCAL DEL COMITÉ EL C. ULISES MARTINEZ TORRES VOCAL DEL COMITÉ VOCAL DEL COMITÉ Y EL ING. FLAVIO CABRERA SALINAS EN REPRESENTACION DE LA CONTRALORIA INTERNA DEL MUNICIPIO DE TAMASOPO, S.L.P. .-----

-----ACTO SEGUIDO, LOS FUNCIONARIOS ANTES MENCIONADOS, PROCEDIERON A DAR APERTURA A LOS SOBRES CERRADOS QUE CONTIENEN LAS PROPOSICIONES DE LA EMPRESAS PARTICIPANTES, CON OBJETO DE VERIFICAR CUANTITATIVAMENTE QUE SU CONTENIDO CUMPLIERA CON EL PLIEGO DE REQUISITOS SEÑALADOS EN LA SECCION 4.2. Y 4.3 DE 'LAS BASES'.-----CONCLUIDA LA REVISIÓN ANTERIOR, LAS PROPUESTAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN SON ADMITIDAS PARA SU ANÁLISIS CUALITATIVO, DONDE SE REALIZARÁ EL ESTUDIO DETALLADO DE LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS, A EFECTO DE TENER LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA DETERMINAR LA SOLVENCIA DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS.

TAMASOPO

Voluntad para servir

11 Ayuntamiento 2018 - 2019

COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL TAMASOPO, S.L.P.

Proceso de contratación NÚM. IO-824036954-E1-2019

NOMBRE DE LA EMPRESA	IMPORTE CON IVA
GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	\$ 2, 177, 468.89
RD CONSTRUCCIONES Y TERRACERIAS S.A. DE C.V.	\$ 2, 216, 629.87
JORGE GATICA IZAGUIRRE	\$2, 271, 609.29

SE HACE HINCAPIÉ QUE SIN PERJUICIO DE LA ACEPTACIÓN DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LAS PROPOSICIONES , ESTAS PODRÁN SER DESECHADAS SI SE COMPRUEBA ALGUNO DE LOS CAUSALES ESTABLECIDOS EN "LA LEY", "EL REGLAMENTO" Y EN "LAS BASES".-----

-----LA PARTICIPACIÓN DE LOS CONCURSANTES Y LA PERSONALIDAD DE QUIENES LOS REPRESENTAN, QUEDÓ ACREDITADA CON LOS DOCUMENTOS QUE SE EXHIBIERON PARA SU ADMISIÓN Y QUE FUERON REVISADOS POR EL REPRESENTANTE DE LA DEPENDENCIA .

SE COMUNICA A LOS PARTICIPANTES, QUE CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 39 DE "LA LEY", EL FALLO DE LA LICITACIÓN SERA NOTIFICADO VIA COMPRANET EL DIA 2 DE MAYO DEL 2019, Y LA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO CON LA EMPRESA GANADORA SERÁ EL 3 DE MAYO DE 2019, PARA DAR INICIO A LOS TRABAJOS EL 6 DE MAYO DE 2019.-----SE REITERA QUE CONFORME A "LA LEY", UNA VEZ HECHA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, EL CONTRATO SE ADJUDICARÁ DE ENTRE LOS LICITANTES, A AQUEL CUYA PROPUESTA HAYA OBTENIDO EL MAYOR PUNTAJE TOTAL EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN "LAS BASES". NO SE ADJUDICARÁ EL CONTRATO A LA PROPUESTA

TAMASOPO

Voluntad para servir

El Ayuntamiento de Tamasopo, S.L.P.

COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL TAMASOPO, S.L.P.

Proceso de contratación NÚM. IO-824036954-E1-2019

QUE OBTUVO EL MAYOR PUNTAJE, SÍ LOS PRECIOS DE LA MISMA, A JUICIO DE LA CONVOCANTE, NO SON ACEPTABLES, EN BASE A LO ESTABLECIDO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 40 DE "LA LEY" Y ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 43 DE "EL REGLAMENTO".-----

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDA LA PRESENTE A LAS 10.14 HORAS CON 00 MINUTOS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO.-----

-----PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES, A CONTINUACIÓN FIRMAN LAS PERSONAS QUE INTERVINIERON EN ESTE ACTO.


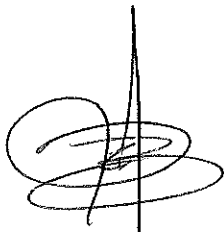
POR EL H. AYUNTAMIENTO DE TAMASOPO, S.L.P.



Carlos Rodríguez

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES

POR LA CONTRALORIA MUNICIPAL

ING. DIEGO ALEJANDRO ZAMUDIO GIL

VOCAL


ING. FLAVIO CABRERA SALINAS

TESTIGO DEL ACTO



TAMASOPO

Voluntad para servir

El Ayuntamiento de 2018 - 2021



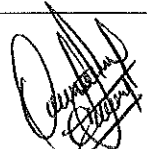
COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL TAMASOPO, S.L.P.


Proceso de contratación NÚM. IO-824036954-E1-2019

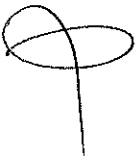
FUNCIONARIO RESPONSABLE DE LA
LICITACION


ARQ. MIGUEL ANGEL HERRERA AMAYA

EMPRESAS PARTICIPANTES

NOMBRE DE LA EMPRESA	FIRMA DEL ASISTENTE EN EL ACTO
GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	
RD CONSTRUCCIONES Y TERRACERIAS S.A. DE C.V.	
JORGE GATICA IZAGUIRRE	


20/10/19 Mkh Tm



4.3.1. REQUISITOS Y DOCUMENTACIÓN REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO DE TAMASOPO S.L.P. QUE DEBEN CUMPLIR LAS PROPOSICIONES QUE PRESENTEN LOS CONCURSANTES, CONSISTENTES EN ANEXOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, QUE SERÁN OBJETO DE EVALUACIÓN.

CUADRO COMPARATIVO

	GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	RD TERRACERIAS Y URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	JORGE GATICA IZAGUIRRE
A 1	Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; de haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que El Municipio de Tamasopo, S.L.P. les hubiere proporcionado, así como de haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, le proporcionará el Municipio de Tamasopo, S.L.P. y el programa de suministro correspondiente	✓	✓
A 2	Descripción de la planeación integral del empresa invitada para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando, en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme al proyecto ejecutivo que establezca el Municipio de Tamasopo, S.L.P.	✓	✓
A 3	Currículo de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de las obras, los que deberán tener experiencia en obras con características técnicas y magnitud similares.	✓	✓
A 4	Documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica en trabajos similares, con la identificación de los trabajos realizados por el empresa invitada y su personal, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según el caso.	✓	✓
A 5	Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad en la que señale las partes de los trabajos que subcontratará, en caso de haberse previsto en esta invitación a cuando menos tres personas. El Municipio de Tamasopo, S.L.P. solicitará la información necesaria que acredite la experiencia y capacidad técnica y económica de las personas que se subcontratarán.	✓	✓
A 6	Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad en la que señale El porcentaje mínimo de mano de obra local que deberá incorporar en las obras.	✓	✓
A 7	Documentos que acrediten la capacidad financiera, como declaraciones fiscales, estados financieros dictaminados o no de los últimos dos ejercicios	✓	✓
A 8		✓	✓

rechos netz ton

4.3.1 REQUISITOS Y DOCUMENTACIÓN REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO DE TAMASOPO S.L.P. QUE DEBEN CUMPLIR LAS PROPOSICIONES QUE PRESENTEN LOS CONCURSANTES, CONSISTENTES EN ANEXOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, QUE SERÁN OBJETO DE EVALUACIÓN.

CUADRO COMPARATIVO

	GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	RD TERRACERIAS Y URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	JORGE GATICA IZAGUIRE
A 9 Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendados con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se dispondrá de estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad.	✓	✓	✓
A 10 Carta compromiso de la propuesta firmada en papel membretado por la empresa o persona física. Para su elaboración se utilizará el modelo proporcionado y que deberá ser firmado por la empresa invitada en cada una de sus hojas.	✓	✓	✓
A 11 Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos.	✓	✓	✓
A 12 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales más significativos y equipo de instalación permanente, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes.	✓	✓	✓
A 13 Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en el Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios.	✓	✓	✓
A 14 Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, costos y rendimientos de máquinas y equipos nuevos.	✓	✓	✓
A 15 Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes a los de administración de oficinas de campo y los de oficinas centrales.	✓	✓	✓
A 16 Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento	✓	✓	✓
A 17 Utilidad propuesta por la empresa invitada	✓	✓	✓
A 18 Cargos Adicionales.	✓	✓	✓

Handwritten signatures and initials at the top of the page.

Large handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

4.3.1 REQUISITOS Y DOCUMENTACIÓN REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO DE TAMASOPO S.L.P. QUE DEBEN CUMPLIR LAS PROPOSICIONES QUE PRESENTEN LOS CONCURSANTES, CONSISTENTES EN ANEXOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, QUE SERÁN OBJETO DE EVALUACIÓN.

CUADRO COMPARATIVO

	GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	RDTERRACERIAS Y URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	JORGE GATICA IZAGUIRRE
A 18 Relación y análisis de los costos unitarios básicos de los materiales que se requieran para la ejecución de los trabajos.	✓	✓	✓
A 19 Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición.	✓	✓	✓
A 20 Programa de ejecución convenido conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado de acuerdo a los periodos determinados por El Municipio de Tamasopo, S.L.P., dividido en partidas y subpartidas, del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras, o bien, redes de actividades con ruta crítica.	✓	✓	✓
A 21 Programas de erogaciones a costo directo, calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización, conforme a los periodos determinados por el Municipio de Tamasopo, S.L.P., para los siguientes rubros: a) De la mano de obra; b) De la maquinaria y equipo para construcción, identificando su tipo y características; c) De los materiales y equipos de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos, y d) De utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, administración y ejecución de los trabajos	✓	✓	✓

colos 2/1/2008


GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.

Obra:
Ampliación de banqueteta tamasopo - agua buena

Fecha:
30 de abril del 2019

Ubicación:
Agua buena, tamasopo, san luis potosi

Municipio de tamasopo s.l.p.
H. Ayuntamiento 2018 - 2021

A19 - Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Preliminares					
1	Trazo y nivelación banquetas y guarniciones, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** TRES PESOS 97/100 M.N. **	m2	3,476.48	\$3.97	\$13,801.63
Total de Preliminares ** TRECE MIL OCHOCIENTOS UN PESOS 63/100 M.N. **					\$13,801.63
Cimentación					
2	Excavación a cielo abierto a máquina en material de acuerdo a estudio de mecánica de suelos 0.00 a -4.00 m, incluye: carga a camión, mano de obra, maquinaria, equipo y herramienta. Volumen medido en banco. Precio unitario: ** SESENTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	m3	139.06	\$62.25	\$8,656.49
3	Despalmes en material A, desperdiciando el material. (Inciso 3.01.01.003-H.01), b) Para desplante de terraplenes, depositando el producto en la orilla de la excavación Precio unitario: ** DIECISIETE PESOS 15/100 M.N. **	m3	347.65	\$17.15	\$5,962.20
4	Formación y compactación de material de banco al 95 % de su pvs m, incluye: suministro de materiales, acamellonado, extendido del material, incorporación de agua, homogenizado, compactado en capas de 20 cms. de espesor, maquinaria, mano de obra, equipo y herramienta Precio unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA PESOS 18/100 M.N. **	m3	323.44	\$230.18	\$74,449.42
5	Concreto de fc=200 kg/cm2. hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal Precio unitario: ** DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. **	m2	39.73	\$2,482.16	\$98,616.22
6	Malla electrosoldada 6x6/6-6, en cimentación, incluye: acarrees, cortes, traslapes, amarres, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** SETENTA PESOS 34/100 M.N. **	m2	496.64	\$70.34	\$34,933.66
Total de Cimentación ** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 99/100 M.N. **					\$222,617.99
Albañilería					
7	Guarnición ahogada en firme a base de armex de 12-12-4 en borde de banqueteta, incluye materiales mano de obra equipo y herramientas Precio unitario: ** CUARENTA Y NUEVE PESOS 82/100 M.N. **	ml	1,241.60	\$49.82	\$61,856.51
8	Malla electrosoldada 6x6/10-10, en cimentación, incluye: acarrees, cortes, traslapes, amarres, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 84/100 M.N. **	m2	2,855.68	\$42.84	\$122,337.33
9	Concreto de fc=150 kg/cm2. hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal Precio unitario: ** DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. **	m2	308.66	\$2,296.04	\$708,695.71
10	Cimbra en fronteras acabado común, incluye: materiales, acarrees, cortes, habilitados, cimbrado, descimbrado,	m2	248.32	\$300.12	\$74,525.80

Inicio: 06 / 05 / 2019
termino: 30 / 08 / 2019
plazo: 117 días naturales

Atentamente

Mario David Contreras Martinez
Representante

Invitación:
IO-824036954-E1-2019



GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.

Obra:
Ampliación de banqueta tamasopo - agua buena

Fecha:
30 de abril del 2019


Ubicación:
Agua buena, tamasopo, san luis potosi

Municipio de tamasopo s.i.p.
H. Ayuntamiento 2018 - 2021

A19 - Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	desmoldante, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. Precio unitario: ** TRESCIENTOS PESOS 12/100 M.N. **				
11	Castillo de 12x12 cm. de concreto hecho en obra de F'c=150 kg/cm2, acabado común, armado con armex 10-10-4, incluye: materiales, acarreos, cortes, desperdicios, traslapes, amarres, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** DOSCIENTOS TRECE PESOS 31/100 M.N. **	ml	207.00	\$213.31	\$44,155.17
12	Muro de 12 cm. de block de concreto de 12x20x40 cm. asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, con refuerzos horizontales a base de escalerilla a cada 2 hiladas, incluye: materiales, acarreos, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 80/100 M.N. **	m2	620.80	\$231.80	\$143,901.44
Total de Albañilería					\$1'155,471.96
** UN MILLON CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 96/100 M.N. **					
Barrera de protección y señalamiento					
13	Suministro y colocación de OD-6 fantasma de lam.flex.10x100CM C1 Precio unitario: ** CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS 89/100 M.N. **	pza	250.00	\$176.89	\$44,222.50
14	Rayas en pavimento de 8 cms de espesor Precio unitario: ** DIECINUEVE PESOS 49/100 M.N. **	ml	2,483.20	\$19.49	\$48,397.57
Total de Barrera de protección y señalamiento					\$92,620.07
** NOVENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 07/100 M.N. **					
Alumbrado					
15	Excavacion a mano en cepa, incluye: afine de taludes y fondo, material tipo I, zona A, profundidad de 0.00 A 2.00m Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 63/100 M.N. **	m3	52.00	\$149.63	\$7,780.76
16	Suministro y colocacion de poliduto PAD de 1 1/4" (32 MM) para cableado subteraneo, incluye: guia Precio unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 85/100 M.N. **	ml	1,300.00	\$38.85	\$50,505.00
17	Suministro y colocacion de cable XLP AL. 2+1 CAL. 6 Precio unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 32/100 M.N. **	ml	1,300.00	\$42.32	\$55,016.00
18	Suministro y colocacion de cable (economico) thw calibre 12 Precio unitario: ** DIECISIETE PESOS 04/100 M.N. **	ml	473.00	\$17.04	\$8,059.92
20	Brazo de 2.20m para poste de alumbrado publico, suministro y colocacion Precio unitario: ** SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 88/100 M.N. **	pza	37.00	\$672.88	\$24,896.56
21	Registro de 0.40 X 0.40 X 040 m (int) de concreto hidraulico prefaabricado Precio unitario: ** UN MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS 94/100 M.N. **	pza	37.00	\$1,175.94	\$43,509.78

Inicio: 06 / 05 / 2019
termino: 30 / 08 / 2019
plazo: 117 días naturales

Atentamente 
Mario David Contreras Martinez
Representante

Invitación:
IO-824036954-E1-2019



GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.

Obra:
Ampliación de banquetas tamasopo - agua buena

Fecha:
30 de abril del 2019


Ubicación:
Agua buena, tamasopo, san luis potosi

Municipio de tamasopo s.l.p.
H. Ayuntamiento 2018 - 2021

A19 - Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
22	Base de concreto piramidal de 60 X 60 X 30 CMS Precio unitario: ** NOVECIENTOS CINCO PESOS 30/100 M.N. **	pza	37.00	\$905.30	\$33,496.10
24	Poste metalico para alumbrado publico recto circular de 8m, suministro y colocacion Precio unitario: ** CUATRO MIL DIECINUEVE PESOS 06/100 M.N. **	pza	37.00	\$4,019.06	\$148,705.22
25	Control de alumbrado publico suministro y colocacion Precio unitario: ** CINCO MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS 26/100 M.N. **	pza	2.00	\$5,419.26	\$10,838.52
26	Tramite para UVIE (Unidad verificadora de instalaciones electricas) Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS 42/100 M.N. **	Proyecto	2.00	\$4,904.42	\$9,808.84
Total de Alumbrado					\$392,616.70
** TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS 70/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$1'877,128.35
** UN MILLON OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTIOCHO PESOS 35/100 M.N. **					
				Impuesto	\$300,340.54
				Total	\$2'177,468.89
** DOS MILLONES CIENTO SETENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 89/100 M.N. **					

Inicio: 06 / 05 / 2019
termino: 30 / 08 / 2019
plazo: 117 días naturales

Atentamente 
Mario David Galarza Martinez
Representante

Invitación:
IO-824036954-E1-2019

RD TERRACERIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

H AYUNTAMIENTO

DE TAMASOPO 2018-2021

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA TAMASOPO - AGUA BUENA

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N°: IO-824036954-E1-2019

APERTURA : 29 DE ABRIL DEL 2019

INICIO DE OBRA: 06 DE MAYO DEL 2019

PLAZO: 117 DIAS NATURALES

TERMINO DE OBRA: 30 DE AGOSTO DEL 2019

A 19.- Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
9	Concreto de fc=150 kg/cm2. hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal Precio unitario: ** DOS MIL CUATROCIENTOS PESOS 80/100 M.N. ** Total: ** SETECIENTOS CUARENTA Y UN MIL TREINTA PESOS 93/100 M.N. **	M2	308.66	\$ 2,400.80	\$ 741,030.93
10	Cimbra en fronteras acabado común, incluye: materiales, acarreo, cortes, habilitados, cimbrado, descimbrado, desmoldante, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA PESOS 22/100 M.N. ** Total: ** OCHENTA Y DOS MIL PESOS 23/100 M.N. **	M2	248.32	\$ 330.22	\$ 82,000.23
11	Castillo de 12x12 cm. de concreto hecho en obra de F'c=150 kg/cm2, acabado común, armado con armex 10-10-4, incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, traslapes, amarres, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 53/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N. **	M	207.00	\$ 154.53	\$ 31,987.71
12	Muro de 12 cm. de block de concreto de 12x20x40 cm. asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, con refuerzos horizontales a base de escalerilla a cada 2 hiladas, incluye: materiales, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 46/100 M.N. ** Total: ** CIENTO CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SIETE PESOS 17/100 M.N. **	M2	620.80	\$ 227.46	\$ 141,207.17
Total de Albañilería					\$ 1'159,919.82
** UN MILLON CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 82/100 M.N. **					
Barrera de proteccion y señalamiento					
13	Suministro y colocacion de OD-6 FANTASMA DE PZA LAM.FLEX.10x100CM C1 Precio unitario: ** CIENTO NOVENTA PESOS 27/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **		250.00	\$ 190.27	\$ 47,567.50
14	Rayas en pavimento de 8 cms de espesor Precio unitario: ** DIECIOCHO PESOS 35/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 72/100 M.N. **	ML	2,483.20	\$ 18.35	\$ 45,566.72
Total de Barrera de proteccion y señalamiento					\$ 93,134.22
** NOVENTA Y TRES MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 22/100 M.N. **					
Alumbrado					
15	Excavación a mano en cepa, incluye afine de taludes y fondo. Material tipo i, zona a, profundidad de 0.00 a 2.00 m Precio unitario: ** DOSCIENTOS CINCO PESOS 94/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL SETECIENTOS OCHO PESOS 88/100 M.N. **	M3	52.00	\$ 205.94	\$ 10,708.88
16	Suministro y colocación de poliducto pad de 1 1/4" (32 mm) para cableado subterráneo, incluye guía Precio unitario: ** CINCUENTA PESOS 13/100 M.N. **	M	1,300.00	\$ 50.13	\$ 65,169.00

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

ATENTAMENTE:

HOJA No: 2

C. AVEL RAMIREZ DIAZ
REPRESENTANTE LEGAL

[Handwritten signature]

RD TERRACERIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

H AYUNTAMIENTO

DE TAMASOPO 2018-2021

NOMBRE DE LA OBRA:
AMPLIACION DE BANQUETA TAMASOPO - AGUA BUENA

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N°: IO-824036954-E1-2019

APERTURA : 29 DE ABRIL DEL 2019

INICIO DE OBRA: 06 DE MAYO DEL 2019

PLAZO: 117 DIAS NATURALES

TERMINO DE OBRA: 30 DE AGOSTO DEL 2019

A 19.- Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Preliminares					
1	Trazo y nivelación banquetas y guarniciones, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** SEIS PESOS 48/100 M.N. ** Total: ** VEINTIDOS MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 59/100 M.N. **	M2	3,476.48	\$ 6.48	\$ 22,527.59
Total de Preliminares					\$ 22,527.59
** VEINTIDOS MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 59/100 M.N. **					
Cimentacion					
2	Excavación a cielo abierto a máquina en material de acuerdo a estudio de mecánica de suelos 0.00 a -4.00 m, incluye: carga a camión, mano de obra, maquinaria, equipo y herramienta. Volumen medido en banco. Precio unitario: ** CINCUENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 16/100 M.N. **	M3	139.06	\$ 55.79	\$ 7,758.16
3	Despalmes en material A, desperdiciando el material. (Inciso 3.01.01.003-H.01), b) Para desplante de terraplenes, depositando el producto en la orilla de la excavación Precio unitario: ** VEINTIDOS PESOS 89/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 71/100 M.N. **	M3	347.65	\$ 22.89	\$ 7,957.71
4	Formación y compactación de material de banco al 95 % de su pvsm, incluye: suministro de materiales, acamellonado, extendido del material, incorporación de agua, homogenizado, compactado en capas de 20 cms. de espesor, maquinaria, mano de obra, equipo y herramienta Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 13/100 M.N. ** Total: ** CIENTO NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N. **	M3	323.44	\$ 338.13	\$ 109,364.77
5	Concreto de fc=200 kg/cm2. hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal Precio unitario: ** DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. ** Total: ** CIENTO DOS MIL OCHOCIENTOS SIETE PESOS 73/100 M.N. **	M2	39.73	\$ 2,587.66	\$ 102,807.73
6	Malla electrosoldada 6x6/6-6, en cimentación, Incluye: acarreos, cortes, traslapes, amarres, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** CINCUENTA Y UN PESOS 29/100 M.N. ** Total: ** VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **	M2	496.64	\$ 51.29	\$ 25,472.67
Total de Cimentacion					\$ 253,361.04
** DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 04/100 M.N. **					
Albañilería					
7	Guarnición ahogada en firme a base de armex de 12-12-4 en borde de banquetas, incluye materiales mano de obra equipo y herramientas Precio unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 52/100 M.N. ** Total: ** CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 23/100 M.N. **	M	1,241.60	\$ 41.52	\$ 51,551.23
8	Malla electrosoldada 6x6/10-10, en cimentación, incluye: acarreos, cortes, traslapes, amarres, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 27/100 M.N. ** Total: ** CIENTO DOCE MIL CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 55/100 M.N. **	M2	2,855.68	\$ 39.27	\$ 112,142.55

Vertical signatures on the left margin.

Large handwritten signature on the right margin.

ATENTAMENTE:

Signature of C. AVEL RAMIREZ DIAZ

C. AVEL RAMIREZ DIAZ
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA No: 1

Handwritten mark at the bottom right.

RD TERRACERIAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

H AYUNTAMIENTO

NOMBRE DE LA OBRA:
AMPLIACION DE BANQUETA TAMASOPO - AGUA BUENA

DE TAMASOPO 2018-2021

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N°: IO-824036954-E1-2019

APERTURA : 29 DE ABRIL DEL 2019

INICIO DE OBRA: 06 DE MAYO DEL 2019

PLAZO: 117 DIAS NATURALES

TERMINO DE OBRA: 30 DE AGOSTO DEL 2019

A 19.- Catalogo de conceptos

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total: ** SESENTA Y CINCO MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N. **					
17	Suministro y colocacion de cable xlp al. 2+1 cal. 6 Precio unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 58/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. **	M	1,300.00	\$ 48.58	\$ 63,154.00
18	Suministro y colocacion de cable (economico) tw calibre 12 Precio unitario: ** DIECINUEVE PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. **	M	473.00	\$ 19.61	\$ 9,275.53
20	Brazo de 2.20 m. Para poste de alumbrado publico. Suministro y colocacion Precio unitario: ** SEISCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 31/100 M.N. ** Total: ** VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 47/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 633.31	\$ 23,432.47
21	Registro de 0.40 x 0.40 x 0.40 m (Int) de concreto hidraulico prefabricado Precio unitario: ** NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 85/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 969.05	\$ 35,854.85
22	Base de concreto piramidal de 60 x 60 x 30 cms Precio unitario: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N. ** Total: ** VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 73/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 783.29	\$ 28,981.73
24	Poste metálico para alumbrado público recto circular de 8 m. Suministro y colocación Precio unitario: ** TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 17/100 M.N. ** Total: ** CIENTO VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 29/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 3,477.17	\$ 128,656.29
25	Control de alumbrado público suministro y colocación Precio unitario: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N. ** Total: ** UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 687.09	\$ 1,374.18
26	Trámite para uvie (unidad verificadora de instalaciones eléctricas) Precio unitario: ** SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 22/100 M.N. **	PROYECTO	2.00	\$ 7,669.61	\$ 15,339.22
Total de Alumbrado					\$ 381,945.15
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'910,887.82
** UN MILLON NOVECIENTOS DIEZ MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. **					
				Iva	\$ 305,742.05
				Total	\$ 2'216,629.87
** DOS MILLONES DOSCIENTOS DIECISEIS MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 87/100 M.N. **					

Handwritten signatures and notes on the left margin.

Handwritten signature and stamp on the right margin.

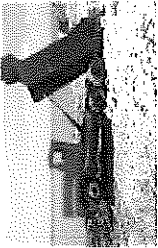
ATENTAMENTE:

Handwritten signature of C. Avél Ramírez Díaz

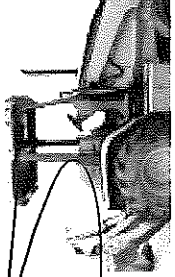
**C. AVEL RAMIREZ DIAZ
REPRESENTANTE LEGAL**

HOJA No: 3

Handwritten signature at the bottom right.



L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION
 DAMIAN CARMONA No.26 CENTRO, ACUISMON, S.L.P.
 C.P. 79760 R.F.C.: GAUJ-700814-F41



FECHA: A 29 DE ABRIL DEL 2019

HAYUNTAMIENTO DE
TAMASOPO S.L.P.
2018 2021

OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA
 AGUA BUENA - TAMASOPO
 UBICACION: AGUA BUENA, TAMASOPO S.L.P

Presupuesto		Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
-------------	--	--------	----------	-----------------	-------

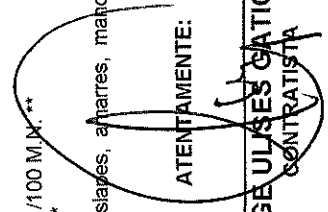
PRESUPUESTO BASE ANDADOR AGUA BUENA - TAMASOPO CADENAMIENTO 0+000.00 AL 1+318.00 OBRA CIVIL

Preliminares					
1	Trazo y nivelación banquetas y guarniciones, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** OCHO PESOS 65/100 M.N. ** Total: ** TREINTA MIL SETENTA Y UN PESOS 55/100 M.N. **	M2	3,476.48	\$ 8.65	\$ 30,071.55
Total de Preliminares					
** TREINTA MIL SETENTA Y UN PESOS 55/100 M.N. **					
Cimentación					
3	Excavación a cielo abierto a máquina en material de acuerdo a estudio de mecánica de suelos 0.00 a -4.00 m, incluye: carga a camión, mano de obra, maquinaria, equipo y herramienta. Volumen medido en banco. Precio unitario: ** CINCUENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS PESOS 95/100 M.N. **	M3	139.06	\$ 51.97	\$ 7,226.95
4	Despalmes en material A, desperdiciando el material. (Inciso 3.01.01.003-H.01), b) Para desplante de terraplenes, depositando el producto en la orilla de la excavación Precio unitario: ** TRECE PESOS 19/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **	M3	347.65	\$ 13.19	\$ 4,585.50
5	Formación y compactación de material de banco al 95 % de su pvsim, incluye: suministro de materiales, acamellonado, extendido del material, incorporación de agua, homogenizado, compactado en capas de 20 cms. de espesor, maquinaria, mano de obra, equipo y herramienta Precio unitario: ** CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 56/100 M.N. ** Total: ** SESENTA MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 85/100 M.N. **	M3	323.44	\$ 188.56	\$ 60,987.85
6	Concreto de fc=200 kg/cm2, hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal Precio unitario: ** DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 61/100 M.N. ** Total: ** CIENTO NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS 12/100 M.N. **	M2	39.73	\$ 2,756.61	\$ 109,520.12
6	Malla electrosoldada 6x6/6-6, en cimentación, incluye: acarreo, cortes, traslapes, alarres, mano de obra, equipo y herramienta. Precio unitario: ** OCHENTA Y OCHO PESOS 67/100 M.N. **	M2	496.64	\$ 88.67	\$ 44,037.07

PAGINA #: 1

L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
 CONTRATISTA

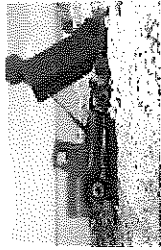
ATENTAMENTE:



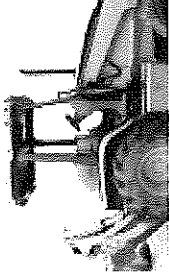
Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.

E-mail: jorgegatica@hotmail.com

INVITACION N° IO-824036954-E1-2019



L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRE
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN
 DAMIAN CARMONA No.26 CENTRO, ACUJISMON, S.L.P.
 C.P. 79760 R.F.C.: GAUJ-700814-F41



OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA
 AGUA BUENA - TAMASOPO
 UBICACION: AGUA BUENA, TAMASOPO S.L.P

HAYUNTAMIENTO DE
TAMASOPO S.L.P.
2018-2021

FECHA: A 29 DE ABRIL DEL 2019

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	-------

Total: ** CUARENTA Y CUATRO MIL TREINTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. **

Total de Cimentación

\$ 226,357.49

** DOSCIENTOS VEINTISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 49/100 M.N. **

Albañilería

7

Guarnición ahogada en firme a base de armex de 12-12-4 en borde de banquetta, incluye materiales mano de obra equipo y herramientas

\$ 50.94

\$ 63,247.10

Precio unitario: ** CINCUENTA PESOS 94/100 M.N. **

Total: ** SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 10/100 M.N. **

8

Red de alambres de 6x6/10-10, en cimentación, incluye: acarrees, cortes, traslapes, amarres, mano de obra, equipo y herramienta.

\$ 63.81

\$ 182,220.94

Precio unitario: ** SESENTA Y TRES PESOS 81/100 M.N. **

Total: ** CIENTO OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS 94/100 M.N. **

9

Concreto de f'c=150 kg/cm2, hecho en obra, t.m.a=19 mm, resistencia normal

\$ 2,181.37

\$ 673,301.66

Precio unitario: ** DOS MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 37/100 M.N. **

Total: ** SEISCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS UN PESOS 66/100 M.N. **

10

Cimbra en fronteras acabado común, incluye: materiales, acarrees, cortes, habilitados, cimbrado, descimbrado, desmoldante, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.

\$ 178.32

\$ 44,280.42

Precio unitario: ** CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 32/100 M.N. **

Total: ** CUARENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 42/100 M.N. **

11

Castillo de 12x12 cm. de concreto hecho en obra de F'c=150 kg/cm2, acabado común, armado con armex 10-10-4, incluye: materiales, acarrees, cortes, desperdicios, traslapes, amarres, cimbrado, colado, descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta.

\$ 204.94

\$ 42,422.58

Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUATRO PESOS 94/100 M.N. **

Total: ** CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIDOS PESOS 58/100 M.N. **

12

Muro de 12 cm. de block de concreto de 12x20x40 cm. asentado con mezcla cemento arena 1:4, acabado común, con refuerzos horizontales a base de escalerilla a cada 2 hiladas, incluye: materiales, acarrees, mano de obra, equipo y herramienta.

\$ 313.86

\$ 194,844.29

Precio unitario: ** TRESCIENTOS TRECE PESOS 86/100 M.N. **

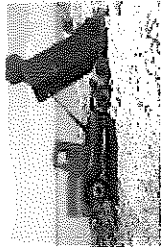
Total: ** CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 29/100 M.N. **

INVITACION N° IO-824036954-E1-2019

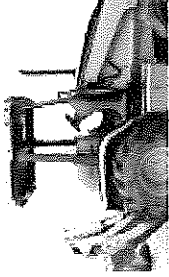
PAGINA #: 2

L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRE
 CONTRATISTA

E-mail: jorgegatica@hotmail.com



L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN
 DAMIAN CARMONA No.26 CENTRO, AQUISMON, S.L.P.
 C.P. 79760 R.F.C.: GAUJ-700814-F41



OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA
 AGUA BUENA - TAMASOPO
 UBICACION: AGUA BUENA, TAMASOPO S.L.P

HAYUNTAMIENTO DE
TAMASOPO S.L.P.
2018 2021

FECHA: A 29 DE ABRIL DEL 2019

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	-------

Total de Albañilería
 ** UN MILLON DOSCIENTOS MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 99/100 M.N. ** \$ 1'200,316.99

Barrera de protección y señalamiento

13 Suministro y colocacion de OD-6 FANTASMA DE LAM.FLEX.10X100CM C1 PZA 250.00 \$ 206.35 \$ 51,587.50
 Precio unitario: ** DOSCIENTOS SEIS PESOS 35/100 M.N. **
 Total: ** CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **

Rayas en pavimento de 8 cms de espesor

14 Precio unitario: ** DIECINUEVE PESOS 24/100 M.N. ** ML 2,483.20 \$ 19.24 \$ 47,776.77
 Total: ** CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 77/100 M.N. **
 Total de Barrera de protección y señalamiento
 ** NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 27/100 M.N. ** \$ 99,364.27

Alumbrado

15 EXCAVACION A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL TIPO I, ZONA A, M3 52.00 \$ 69.50 \$ 3,614.00
 PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M
 Precio unitario: ** SESENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N. **
 Total: ** TRES MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS 00/100 M.N. **

SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO PAD DE 1 1/4" (32 MM) PARA CABLEADO SUBTERRANEO, INCLUYE GUIA

16 Precio unitario: ** CINCUENTA Y DOS PESOS 27/100 M.N. ** M 1,300.00 \$ 52.27 \$ 67,951.00
 Total: ** SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 00/100 M.N. **

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE XLP AL. 2+1 CAL. 6

17 Precio unitario: ** CUARENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. ** M 1,300.00 \$ 46.00 \$ 59,800.00
 Total: ** CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS PESOS 00/100 M.N. **

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE (ECONOMICO) TW CALIBRE 12

18 Precio unitario: ** DIECISEIS PESOS 18/100 M.N. ** M 473.00 \$ 16.18 \$ 7,653.14
 Total: ** SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 14/100 M.N. **

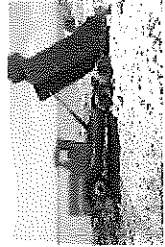
BRAZO DE 2.20 M. PARA POSTE DE ALUMBRADO PUBLICO. SUMINISTRO Y COLOCACION ATENTAMENTE:

20 PZA 37.00 \$ 626.72 \$ 23,188.64

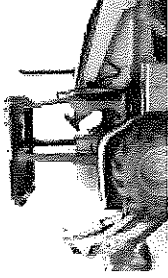
INVITACION N° IO-824036954-E1-2019

L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
 CONTRATISTA

E-mail: jorgeugatica@hotmail.com



L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN
 DAMIAN CARMONA No.26 CENTRO, ACUISMON, S.L.P.
 C.P. 79760 R.F.C.: GAU-700814-F-1



OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA
 AGUA BUENA - TAMASOPO
 UBICACION: AGUA BUENA, TAMASOPO S.L.P.

H AYUNTAMIENTO DE
TAMASOPO S.L.P.
2018 2021

FECHA: A 29 DE ABRIL DEL 2019

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Precio unitario: ** SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS 72/100 M.N. ** Total: ** VEINTITRES MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N. **				
21	REGISTRO DE 0.40 X 0.40 X 0.40 M (INT) DE CONCRETO HIDRAULICO PREFABRICADO Precio unitario: ** NOVECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 21/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 961.21	\$ 35,564.77
22	BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL DE 60 X 60 X 30 CMS Precio unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 09/100 M.N. ** Total: ** VEINTE MIL NOVENTA Y CUATRO PESOS 33/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 543.09	\$ 20,094.33
24	POSTE METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO RECTO CIRCULAR DE 8 M. SUMINISTRO Y COLOCACION Precio unitario: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 39/100 M.N. ** Total: ** CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 43/100 M.N. **	PZA	37.00	\$ 4,453.39	\$ 164,775.43
25	CONTROL DE ALUMBRADO PUBLICO SUMINISTRO Y COLOCACION Precio unitario: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA PESOS 37/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS 74/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 4,390.37	\$ 8,780.74
26	TRAMITE PARA UVIE (UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELECTRICAS) Precio unitario: ** CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 76/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 52/100 M.N. **	PROYECTO	2.00	\$ 5,375.76	\$ 10,751.52
	Total de Alumbrado ** CUATROCIENTOS DOS MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 57/100 M.N. **			\$	\$ 402,173.57
	Total de PRESUPUESTO BASE ANDADOR AGUA BUENA - TAMASOPO CADENAMIENTO 0+000.00 AL 1+318.00 OBRA CIVIL			\$	\$ 1'958,283.87
	** UN MILLON NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 87/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto			\$	\$ 1'958,283.87
	** UN MILLON NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 87/100 M.N. **				
	iva			\$	\$ 313,325.42

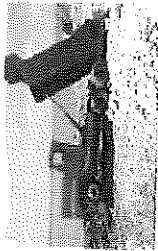
INVITACION N° IO-824036954-E1-2019

ATENTAMENTE:

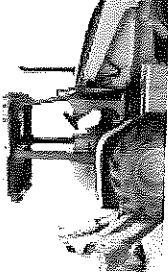
L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
 CONTRATISTA

E-mail: jorgegatica@hotmail.com

PAGINA #: 4



L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN
 DAMIAN CARMONA No.26 CENTRO, ACUJISMON, S.L.P.
 C.P. 79760 R.F.C.: GAUJ-700814-F41



OBRA: AMPLIACION DE BANQUETA
 AGUA BUENA - TAMASOPO
 UBICACION: AGUA BUENA, TAMASOPO S.L.P

HAYUNTAMIENTO DE
TAMASOPO S.L.P.
2018-2021

FECHA: A 29 DE ABRIL DEL 2019

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
					Total \$ 2'271,609.29

** DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y UN MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 29/100 M.N. **

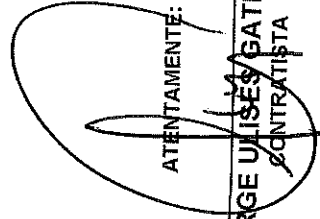
INVITACION N° IO-824036954-E1-2019

ATENTAMENTE:

L.E.A.O. JORGE ULISES GATICA IZAGUIRRE
 CONTRATISTA

E-mail: jorgegatica@hotmail.com

PAGINA #: 5



cc: 59 Mr to

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TAMASOPO



Voluntad para servir

Municipio de Tamasopo, Coahuila de Zaragoza, México. Agosto 2019

COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL TAMASOPO, S.L.P.

Proceso de contratación NÚM. IO-824036954-E1-2019

EMPRESAS PARTICIPANTES

NOMBRE DE LA EMPRESA	FIRMA DEL ASISTENTE EN EL ACTO
GRUPO CONSTRUCTOR KIMDE S.A. DE C.V.	Monica Castillo Altamirano 
RD CONSTRUCCIONES Y TERRACERIAS S.A. DE C.V.	Ramón Pastor Estrella 
JORGE GATICA IZAGUIRRE	Osbaldo Gornejo Cazares 