

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA
R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PARQUE LINEAL HOPELCHEN					
TRABAJOS PRELIMINARES					
PRE-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RÓTULO INFORMATIVO DE OBRA SECCIÓN DE 1.2 X 2.4 METROS PARA ROTULACIÓN DIGITAL EN LÁMINA GALVANIZADA LISA CAL. 24 CON MARCO DE ESTRUCTURA HECHA A BASE DE PTR DE 2"X1" DE SECCIÓN, ACABADO CON ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS EN ESTRUCTURA, ROTULADO DIGITAL DE 1.20X2.40 METROS, LOGOTIPOS A COLOR, CON MEDIDAS Y ESPECIFICACIONES SEGÚN PLANO. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE LA CEPA, CONCRETO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 29/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,374.29	\$ 4,374.29
PRE-02	DESPALME DE MATERIAL VEGETAL CON ESPESOR PROMEDIO DE 15 CMS UTILIZANDO MAQUINARIA O HERRAMIENTA DE MANO ACAMELLONANDO MATERIAL, CON ACARREO HASTA 40 MTS LINEALES. INCLUYE: DESALOJO DE MANETRIAL FUERA DE LOS LIMITES DE LA OBRA. Precio unitario: ** DOCE PESOS 39/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 12.39	\$ 12,544.88
PRE-03	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN ÁREA EDIFICABLE, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, ACARREOS HORIZONTALES Y/O VERTICALES AL SITIO DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISIÓN. Precio unitario: ** ONCE PESOS 12/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 11.12	\$ 11,259.00
PRE-04	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 30 CMS. INCLUYE: EQUIPO, MAQUINARIA, ACARREOS, TENDIDO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 68/100 M.N. **	M3	49.00	\$ 358.68	\$ 17,575.32
DEM-01	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO ARMADO DE HASTA 10 CM DE ESPESOR (BANQUETA EXISTENTE JUNTO A VIALIDAD). INCLUYE: DESALOJO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CINCUENTA Y NUEVE PESOS 15/100 M.N. **	M2	212.00	\$ 59.15	\$ 12,539.80
Total de TRABAJOS PRELIMINARES				\$	58,293.29
** CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
GUA-01	CONSTRUCCION DE GUARNICION RECTA O CURVA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 COLADA EN SITIO DE 15X20, BOLEADA EN SU ESQUINA SUPERIOR EXTERNA CON UN RADIO DE 5 CMS. INCLUYE: EXCAVACION, CIMBRA APARENTA EN TRAMOS RECTOS O CURVOS, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIOS. INCLUYE LIMPIEZA GENERAL Precio unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 49/100 M.N. **	ML	33.00	\$ 397.49	\$ 13,117.17
5SARDINE	SARDINEL ELABORADO CON BLOCK DE 15 X 20 X 40 CM RELLENO CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO -POLVO DE PIEDRA PROP. 1:3, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	118.50	\$ 664.97	\$ 78,798.95

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA
R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Precio unitario: ** SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N. **				
ALB1006	PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR F _c = 100 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	110.00	\$ 284.82 \$	31,330.20
	Precio unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 82/100 M.N. **				
PAV-02 A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA CICLOPISTA PINTADA DE COLOR AZUL. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	155.00	\$ 503.97 \$	78,115.35
	Precio unitario: ** QUINIENTOS TRES PESOS 97/100 M.N. **				
PAV-02 B	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA ÁREA DE BAHÍAS. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	66.00	\$ 409.49 \$	27,026.34
	Precio unitario: ** CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 49/100 M.N. **				
PAV-03	CONCRETO LAVADO GRIS: FIRME DE CONCRETO F _c =150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, COLOR GRIS NATURAL DEL CONCRETO, ACABADO CON LAVADO MANUAL HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO.	M2	70.00	\$ 542.99 \$	38,009.30
	Precio unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 99/100 M.N. **				
PAV-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO MODELO LASTRADA CON MEDIDAS VARIADAS Y 6 CM DE ESPESOR, EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN.	M2	21.00	\$ 621.38 \$	13,048.98
	Precio unitario: ** SEISCIENTOS VEINTIUN PESOS 38/100 M.N. **				
PAV-05	CAUCHO: LOSETA CUADRADA DE 50X50CM EN RALLADURA DE HULE RECICLADO Y ACABADO SUPERFICIAL EN GRANULO PIGMENTADO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	25.00	\$ 1,651.68 \$	41,292.00
	Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 68/100 M.N. **				
PAV-06	CONCRETO LAVADO BLANCO: FIRME DE CONCRETO GRIS F _c =150 KG/CM2 DE 6 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, Y CONCRETO BLANCO F _c =150 KG/CM2 DE 3 CMS DE ESPESOR PROMEDIO CON AGREGADOS CLAROS DE LA REGIÓN DE GRANULOMETRÍA MEDIA LAVADO MANUALMENTE HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO.	M2	248.00	\$ 567.97 \$	140,856.56
	Precio unitario: ** QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 97/100 M.N. **				
PAV-07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO DE 20X20X8 CM EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO	M2	33.00	\$ 609.63 \$	20,117.79

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA
R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN. Precio unitario: ** SEISCIENTOS NUEVE PESOS 63/100 M.N. **				
	Total de PAVIMENTOS			\$	481,712.64
	** CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS 64/100 M.N. **				
	ELECTRICO				
CASE-01	CONSTRUCCIÓN DE CASETA PARA MEDIDOR Y CONTROLES DE ALUMBRADO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON MEDIDAS INTERIORES DE 0.80X1.80X0.80 MTS. INCLUYE: CADENA DE DESPLANTE Y NIVELACIÓN CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS DE 15X15 CM CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADOS CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS AHOGADOS CON REFUERZO CON VARILLA DEL NO. 3, LOSA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 7 CM DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, FIRME DE CONCRETO DE 7 CM DE ESPESOR CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, PUERTA DOBLE DE LÁMINA DONCA CALIBRE 26 DE 0.60X1.80 MTS CADA HOJA CON MARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2"X1/8" CON CERRADURA DE BARRA CON PASADOR Y CANDADO, ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR A TRES CAPAS, PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y DE ESMALTE EN HERRERÍAS, MUFA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CATORCE MIL CIENTO TREINTA PESOS 94/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 14,130.94	\$ 14,130.94
TAB-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS CON INTERRUPTOR PRINCIPAL 2X70 A DE SEIS ESPACIOS MARCA SQUARE-D. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,749.46	\$ 3,749.46
REG-01	FORJADO DE REGISTRO ELÉCTRICO PARA POSTES DE ALUMBRADO DE 40X40 CM DE SECCIÓN INTERIOR Y 40 CM DE PROFUNDIDAD ELABORADO CON BLOCK DE 15X20X40 CM DESPLANTADO SOBRE FIRME DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO Y ACABADO INTERIOR PULIDO. INCLUYE: TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" @15 CM EN AMBAS DIRECCIONES, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 1,558.84	\$ 20,264.92
TEND-01	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA CONDUIT RÍGIDO DE PARED GRUESA DE 1 1/4" (32 MM). INCLUYE: TRAZO, RANURADO, EXCAVACIONES, CONEXIONES Y ENCOFRADO CON CONCRETO POBRE. Precio unitario: ** CIEN PESOS 20/100 M.N. **	ML	247.00	\$ 100.20	\$ 24,749.40
DA-01	DADO DE CONCRETO PARA POSTE DE ALUMBRADO F'C=200 KG/CM2 DE 40X40X60 CMS Y 30 CM DE CORONA ARMADO CON CUATRO ANCLAS CON VARILLA ROSCADA DE 1/2" Y ESTRIBOS CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CM. INCLUYE: EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	13.00	\$ 3,834.08	\$ 49,843.04

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Precio unitario: ** TRES MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. **				
	Total de ELECTRICO				\$ 112,737.76
	** CIENTO DOCE MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 76/100 M.N. **				
	JARDINERIA				
TIE-01	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TIERRA NEGRA VEGETAL EN ÁREA DE JARDINES CON ESPESOR PROMEDIO DE 10 CM. INCLUYE: FLETES, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 36/100 M.N. **	M3	24.80	\$ 924.36	\$ 22,924.13
LOT-01	LOTE DE JARDINERÍA TRAMO 1. INCLUYE: PLANTAS, INSUMOS, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. **	M2	238.00	\$ 655.90	\$ 156,104.20
TR-01	SALIDA HIDRÁULICA PARA TOMA DE RIEGO CONECTADA A TUBERÍA DE AGUA POTABLE. INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 11/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,364.11	\$ 2,364.11
	Total de JARDINERIA				\$ 181,392.44
	** CIENTO OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 44/100 M.N. **				
	MOBILIARIO				
	MOBILIARIO DE CONCRETO				
B-01	MACETA TIPO JARDINERA DE 1.00X0.50X0.50 MTS CON ARISTAS BISELADAS SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 APARENTE DE 7 CM DE ESPESOR ARMADO CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: CIMBRADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 21/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 4,987.21	\$ 29,923.26
B-02	BANCA CUADRADA DE 0.45X0.45X0.45 MTS CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 94/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 3,642.94	\$ 32,786.46
B-03	BANCA RECTANGULAR TIPO 2 DE 0.45X0.45 MTS DE SECCION Y 1.80 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL SESENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 5,067.37	\$ 30,404.22
B-04	BANCA CIRCULAR CON DIÁMETRO EXTERIOR DE 3.50 MTS Y DIÁMETRO INTERIOR 2.50 MTS DE 0.45X0.50 MTS	PZA	2.00	\$ 18,903.28	\$ 37,806.56

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA
R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	DE SECCIÓN CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS TRES PESOS 28/100 M.N. **				
B-05	BANCA TRAPEZOIDAL DE 0.60X0.45 MTS DE SECCION Y 4.75 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIEZ MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 10,656.22	\$ 21,312.44
Total de MOBILIARIO DE CONCRETO				\$	152,232.94
** CIENTO CINCUENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 94/100 M.N. **					
MOBILIARIO URBANO					
ES059	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TREPADOR DE CUERDAS DE NYLON CON ALMA DE ACERO Y CONECTORES DE ALUMINIO CON ESTRUCTURA METÁLICA ARMADOS CON PROCESO DE SOLDADURA MIGCON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE ZINC Y ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, RESISTENTE A RAYOS UV, COMPONENTES DE PLÁSTICO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, MEDIDAS DE 4.74X4.40X2.01 MTS CON CAPACIDAD DE 8 A 10 NIÑOS. INCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 76/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 233,926.76	\$ 233,926.76
VBU01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARCADERO DE BICICLETAS MARCA BENITO URBAN MODELO VBU011 FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CON TUBO DE 2" DE DIÁMETRO, DE 75 CM DE ALTURA (DESCONTANDO ALTURA PARA ANCLAJE) Y 79 CM DE LARGO. INCLUYE: DADOS DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 70/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 5,247.70	\$ 10,495.40
PACU1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA KUBE MARCA BENITO MODELO PA672 FABRICADA EN CONCRETO PREFABRICADO COLOR GRIS GRANÍTICO RUGOSO, MEDIDAS DE 50X50X80 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOCE MIL SEISCIENTOS PESOS 48/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 12,600.48	\$ 50,401.92
BOLCO	ELABORACIÓN DE BOLARDO FIJO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 30 CM DE DIÁMETRO Y 60 CM DE ALTURA CON ARMADO CON CUATRO VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRÓN, ACABADO DESBATADO PARA MOSTRAR AGREGADOS DE LA MEZCLA. INCLUYE: DADO PARA FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 43/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 1,321.43	\$ 11,892.87

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA
R.F.C. CABO 900616 EHO

PROCEDIMIENTO No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL
EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ
(ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de MOBILIARIO URBANO				\$ 306,716.95
	** TRESCIENTOS SEIS MIL SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 95/100 M.N. **				
	Total de MOBILIARIO				\$ 458,949.89
	** CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 89/100 M.N. **				
	Total de PARQUE LINEAL HOPELCHEN				\$ 1'293,086.02
	** UN MILLON DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 02/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$ 1'293,086.02
	** UN MILLON DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 02/100 M.N. **				
				I. V. A.	\$ 206,893.76
				Total	\$ 1'499,979.78
	** UN MILLON CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. **				



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
ADMINISTRADOR GENERAL

V
d

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

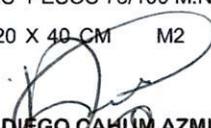
AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PARQUE LINEAL HOPELCHEN					
TRABAJOS PRELIMINARES					
PRE-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RÓTULO INFORMATIVO DE OBRA SECCIÓN DE 1.2 X 2.4 METROS PARA ROTULACIÓN DIGITAL EN LÁMINA GALVANIZADA LISA CAL. 24 CON MARCO DE ESTRUCTURA HECHA A BASE DE PTR DE 2"X1" DE SECCIÓN, ACABADO CON ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS EN ESTRUCTURA, ROTULADO DIGITAL DE 1.20X2.40 METROS, LOGOTIPOS A COLOR, CON MEDIDAS Y ESPECIFICACIONES SEGÚN PLANO. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE LA CEPA, CONCRETO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,667.03	\$ 4,667.03
PRE-02	DESPALME DE MATERIAL VEGETAL CON ESPESOR PROMEDIO DE 15 CMS UTILIZANDO MAQUINARIA O HERRAMIENTA DE MANO ACAMELLONANDO MATERIAL, CON ACARREO HASTA 40 MTS LINEALES. INCLUYE: DESALOJO DE MANETRIAL FUERA DE LOS LIMITES DE LA OBRA. Precio unitario: ** TRECE PESOS 39/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 13.39	\$ 13,557.38
PRE-03	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN ÁREA EDIFICABLE, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, ACARREOS HORIZONTALES Y/O VERTICALES AL SITIO DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISIÓN. Precio unitario: ** DOCE PESOS 11/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 12.11	\$ 12,261.38
PRE-04	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 30 CMS. INCLUYE: EQUIPO, MAQUINARIA, ACARREOS, TENDIDO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 01/100 M.N. **	M3	49.00	\$ 391.01	\$ 19,159.49
DEM-01	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO ARMADO DE HASTA 10 CM DE ESPESOR (BANQUETA EXISTENTE JUNTO A VIALIDAD). INCLUYE: DESALOJO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SESENTA Y SEIS PESOS 32/100 M.N. **	M2	212.00	\$ 66.32	\$ 14,059.84
Total de TRABAJOS PRELIMINARES				\$	63,705.12
** SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCO PESOS 12/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
GUA-01	CONSTRUCCION DE GUARNICION RECTA O CURVA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 COLADA EN SITIO DE 15X20, BOLEADA EN SU ESQUINA SUPERIOR EXTERNA CON UN RADIO DE 5 CMS. INCLUYE: EXCAVACION, CIMBRA APARENTA EN TRAMOS RECTOS O CURVOS, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIOS. INCLUYE LIMPIEZA GENERAL Precio unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 73/100 M.N. **	ML	33.00	\$ 543.73	\$ 17,943.09
5SARDI	SARDINEL ELABORADO CON BLOCK DE 15 X 20 X 40 CM	M2	118.50	\$ 721.33	\$ 85,477.61


C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

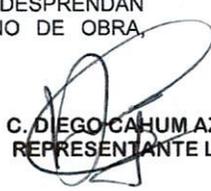
AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN
HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES
LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	RELLENO CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO -POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SETECIENTOS VEINTIUN PESOS 33/100 M.N. **				
ALB100	PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR F'C= 100 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TRESCIENTOS ONCE PESOS 89/100 M.N. **	M2	110.00	\$ 311.89 \$	34,307.90
PAV-02	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA CICLOPISTA PINTADA DE COLOR AZUL. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** QUINIENTOS TREINTA PESOS 65/100 M.N. **	M2	155.00	\$ 530.65 \$	82,250.75
PAV-02	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA ÁREA DE BAHÍAS. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 54/100 M.N. **	M2	66.00	\$ 428.54 \$	28,283.64
PAV-03	CONCRETO LAVADO GRIS: FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, COLOR GRIS NATURAL DEL CONCRETO, ACABADO CON LAVADO MANUAL HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO. Precio unitario: ** QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 99/100 M.N. **	M2	70.00	\$ 587.99 \$	41,159.30
PAV-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO MODELO LASTRADA CON MEDIDAS VARIADAS Y 6 CM DE ESPESOR, EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN. Precio unitario: ** SEISCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 49/100 M.N. **	M2	21.00	\$ 661.49 \$	13,891.29
PAV-05	CAUCHO: LOSETA CUADRADA DE 50X50CM EN RALLADURA DE HULE RECICLADO Y ACABADO SUPERFICIAL EN GRANULO PIGMENTADO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL SETECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 82/100 M.N. **	M2	25.00	\$ 1,731.82 \$	43,295.50
PAV-06	CONCRETO LAVADO BLANCO: FIRME DE CONCRETO GRIS F'C=150 KG/CM2 DE 6 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, Y CONCRETO BLANCO F'C=150 KG/CM2 DE 3 CMS DE ESPESOR PROMEDIO CON AGREGADOS CLAROS DE LA REGIÓN DE GRANULOMETRÍA MEDIA LAVADO MANUALMENTE HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,	M2	248.00	\$ 613.40 \$	152,123.20


C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO. Precio unitario: ** SEISCIENTOS TRECE PESOS 40/100 M.N. **				
PAV-07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO DE 20X20X8 CM EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN. Precio unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 73/100 M.N. **	M2	33.00	\$ 642.73	\$ 21,210.09
Total de PAVIMENTOS					\$ 519,942.37
** QUINIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 37/100 M.N. **					
ELECTRICO					
CASE-0	CONSTRUCCIÓN DE CASETA PARA MEDIDOR Y CONTROLES DE ALUMBRADO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON MEDIDAS INTERIORES DE 0.80X1.80X0.80 MTS. INCLUYE: CADENA DE DESPLANTE Y NIVELACIÓN CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS DE 15X15 CM CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADOS CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS AHOGADOS CON REFUERZO CON VARILLA DEL NO. 3, LOSA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 7 CM DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, FIRME DE CONCRETO DE 7 CM DE ESPESOR CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, PUERTA DOBLE DE LÁMINA DONCA CALIBRE 26 DE 0.60X1.80 MTS CADA HOJA CON MARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2"X1/8" CON CERRADURA DE BARRA CON PASADOR Y CANDADO, ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR A TRES CAPAS, PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y DE ESMALTE EN HERRERÍAS, MUFA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TRECE MIL SETECIENTOS SIETE PESOS 86/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 13,707.86	\$ 13,707.86
TAB-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS CON INTERRUPTOR PRINCIPAL 2X70 A DE SEIS ESPACIOS MARCA SQUARE-D. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 23/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,736.23	\$ 3,736.23
REG-01	FORJADO DE REGISTRO ELÉCTRICO PARA POSTES DE ALUMBRADO DE 40X40 CM DE SECCIÓN INTERIOR Y 40 CM DE PROFUNDIDAD ELABORADO CON BLOCK DE 15X20X40 CM DESPLANTADO SOBRE FIRME DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO Y ACABADO INTERIOR PULIDO. INCLUYE: TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" @15 CM EN AMBAS DIRECCIONES, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 1,675.03	\$ 21,775.39
TEND-0	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA CONDUIT RÍGIDO DE PARED GRUESA DE 1 1/4" (32 MM). INCLUYE: TRAZO, RANURADO, EXCAVACIONES, CONEXIONES	ML	247.00	\$ 109.74	\$ 27,105.78

C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN
HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES
LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	ENCOFRADO CON CONCRETO POBRE. Precio unitario: ** CIENTO NUEVE PESOS 74/100 M.N. **				
DA-01	DADO DE CONCRETO PARA POSTE DE ALUMBRADO F'C=200 KG/CM2 DE 40X40X60 CMS Y 30 CM DE CORONA ARMADO CON CUATRO ANCLAS CON VARILLA ROSCADA DE 1/2" Y ESTRIBOS CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CM. INCLUYE: EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS 25/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 5,626.25	\$ 73,141.25
Total de ELECTRICO					\$ 139,466.51
** CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 51/100 M.N. **					
JARDINERIA					
TIE-01	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TIERRA NEGRA VEGETAL EN ÁREA DE JARDINES CON ESPESOR PROMEDIO DE 10 CM. INCLUYE: FLETES, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL DOS PESOS 39/100 M.N. **	M3	24.80	\$ 1,002.39	\$ 24,859.27
LOT-01	LOTE DE JARDINERÍA TRAMO 1. INCLUYE: PLANTAS, INSUMOS, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 45/100 M.N. **	M2	238.00	\$ 680.45	\$ 161,947.10
TR-01	SALIDA HIDRÁULICA PARA TOMA DE RIEGO CONECTADA A TUBERÍA DE AGUA POTABLE. INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 78/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,593.78	\$ 2,593.78
Total de JARDINERIA					\$ 189,400.15
** CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS PESOS 15/100 M.N. **					
MOBILIARIO					
MOBILIARIO DE CONCRETO					
B-01	MACETA TIPO JARDINERA DE 1.00X0.50X0.50 MTS CON ARISTAS BISELADAS SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 APARENTE DE 7 CM DE ESPESOR ARMADO CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: CIMBRADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS 14/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 5,323.14	\$ 31,938.84
B-02	BANCA CUADRADA DE 0.45X0.45X0.45 MTS CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 2,797.93	\$ 25,181.37
B-03	BANCA RECTANGULAR TIPO 2 DE 0.45X0.45 MTS DE	PZA	6.00	\$ 4,976.27	\$ 29,857.62

C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN
HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES
LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	SECCION Y 1.80 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 27/100 M.N. **				
B-04	BANCA CIRCULAR CON DIÁMETRO EXTERIOR DE 3.50 MTS Y DIÁMETRO INTERIOR 2.50 MTS DE 0.45X0.50 MTS DE SECCIÓN CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIECINUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 49/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 19,587.49	\$ 39,174.98
B-05	BANCA TRAPEZOIDAL DE 0.60X0.45 MTS DE SECCION Y 4.75 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIEZ MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 99/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 10,783.99	\$ 21,567.98
Total de MOBILIARIO DE CONCRETO					\$ 147,720.79
** CIENTO CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS 79/100 M.N. **					
MOBILIARIO URBANO					
ES059	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TREPADOR DE CUERDAS DE NYLON CON ALMA DE ACERO Y CONECTORES DE ALUMINIO CON ESTRUCTURA METÁLICA ARMADOS CON PROCESO DE SOLDADURA MIGCON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE ZINC Y ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, RESISTENTE A RAYOS UV, COMPONENTES DE PLÁSTICO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, MEDIDAS DE 4.74X4.40X2.01 MTS CON CAPACIDAD DE 8 A 10 NIÑOS. INCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 34/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 249,278.34	\$ 249,278.34
VBU01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARCADERO DE BICICLETAS MARCA BENITO URBAN MODELO VBU011 FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CON TUBO DE 2" DE DIÁMETRO, DE 75 CM DE ALTURA (DESCONTANDO ALTURA PARA ANCLAJE) Y 79 CM DE LARGO. INCLUYE: DADOS DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL SEISCIENTOS DIEZ PESOS 64/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 5,610.64	\$ 11,221.28

C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DIEGO CAHUM AZMITIA

AV. PEDRO BARANDA LOC. 26 PZA. RUIZ CORTINEZ Y
CALLE 51 CENTRO. CAMPECHE, CAMPECHE. C.P. 24000

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PUBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de Construccion						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
PACU1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA KUBE MARCA BENITO MODELO PA672 FABRICADA EN CONCRETO PREFABRICADO COLOR GRIS GRANÍTICO RUGOSO, MEDIDAS DE 50X50X80 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRECE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 01/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 13,459.01	\$	53,836.04
BOLCO	ELABORACIÓN DE BOLARDO FIJO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 30 CM DE DIÁMETRO Y 60 CM DE ALTURA CON ARMADO CON CUATRO VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRÓN, ACABADO DESBATADO PARA MOSTRAR AGREGADOS DE LA MEZCLA. INCLUYE: DADO PARA FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 75/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 1,453.75	\$	13,083.75
Total de MOBILIARIO URBANO						\$ 327,419.41
** TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS 41/100 M.N. **						
Total de MOBILIARIO						\$ 475,140.20
** CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA PESOS 20/100 M.N. **						
Total de PARQUE LINEAL HOPELCHEN						\$ 1'387,654.35
** UN MILLON TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 35/100 M.N. **						
Subtotal de Presupuesto						\$ 1'387,654.35
** UN MILLON TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 35/100 M.N. **						
IVA \$ 222,024.70						
Total \$ 1'609,679.05						
** UN MILLON SEISCIENTOS NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N. **						


C. DIEGO CAHUM AZMITIA
REPRESENTANTE LEGAL

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06

R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
PARQUE LINEAL HOPELCHEN					
TRABAJOS PRELIMINARES					
PRE-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RÓTULO INFORMATIVO DE OBRA SECCIÓN DE 1.2 X 2.4 METROS PARA ROTULACIÓN DIGITAL EN LÁMINA GALVANIZADA LISA CAL. 24 CON MARCO DE ESTRUCTURA HECHA A BASE DE PTR DE 2"X1" DE SECCIÓN, ACABADO CON ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS EN ESTRUCTURA, ROTULADO DIGITAL DE 1.20X2.40 METROS, LOGOTIPOS A COLOR, CON MEDIDAS Y ESPECIFICACIONES SEGÚN PLANO. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE LA CEPA, CONCRETO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,694.76	\$ 4,694.76
PRE-02	DESPALME DE MATERIAL VEGETAL CON ESPESOR PROMEDIO DE 15 CMS UTILIZANDO MAQUINARIA O HERRAMIENTA DE MANO ACAMELLONANDO MATERIAL, CON ACARREO HASTA 40 MTS LINEALES. INCLUYE: DESALOJO DE MANETRIAL FUERA DE LOS LIMITES DE LA OBRA. Precio unitario: ** TRECE PESOS 53/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 13.53	\$ 13,699.13
PRE-03	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN ÁREA EDIFICABLE, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, ACARREOS HORIZONTALES Y/O VERTICALES AL SITIO DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISIÓN. Precio unitario: ** DOCE PESOS 28/100 M.N. **	M2	1,012.50	\$ 12.28	\$ 12,433.50
PRE-04	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% CON EQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 30 CMS. INCLUYE: EQUIPO, MAQUINARIA, ACARREOS, TENDIDO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 66/100 M.N. **	M3	49.00	\$ 396.66	\$ 19,436.34
DEM-01	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO ARMADO DE HASTA 10 CM DE ESPESOR (BANQUETA EXISTENTE JUNTO A VIALIDAD). INCLUYE: DESALOJO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SESENTA Y OCHO PESOS 06/100 M.N. **	M2	212.00	\$ 68.06	\$ 14,428.72
Total de TRABAJOS PRELIMINARES					\$ 64,692.45
** SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
GUA-01	CONSTRUCCION DE GUARNICION RECTA O CURVA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 COLADA EN SITIO DE 15X20, BOLEADA EN SU ESQUINA SUPERIOR EXTERNA CON UN RADIO DE 5 CMS. INCLUYE: EXCAVACION, CIMBRA APARENTE EN TRAMOS RECTOS O CURVOS, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIOS. INCLUYE LIMPIEZA GENERAL Precio unitario: ** QUINIENTOS NUEVE PESOS 58/100 M.N. **	ML	33.00	\$ 509.58	\$ 16,816.14
5SARDI	SARDINEL ELABORADO CON BLOCK DE 15 X 20 X 40 CM RELLENO CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO -POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 39/100 M.N. **	M2	118.50	\$ 732.39	\$ 86,788.21

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06

R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
ALB100	PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR F'c= 100 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 53/100 M.N. **	M2	110.00	\$ 318.53	\$ 35,038.30
PAV-02	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA CICLOPISTA PINTADA DE COLOR AZUL. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. **	M2	155.00	\$ 534.00	\$ 82,770.00
PAV-02	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADA CON RODILLO VIBRATORIO PARA ÁREA DE BAHÍAS. INCLUYE: ACARREOS, COMPACTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 80/100 M.N. **	M2	66.00	\$ 430.80	\$ 28,432.80
PAV-03	CONCRETO LAVADO GRIS: FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, COLOR GRIS NATURAL DEL CONCRETO, ACABADO CON LAVADO MANUAL HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO. Precio unitario: ** QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 22/100 M.N. **	M2	70.00	\$ 598.22	\$ 41,875.40
PAV-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO MODELO LASTRADA CON MEDIDAS VARIADAS Y 6 CM DE ESPESOR, EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN. Precio unitario: ** SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N. **	M2	21.00	\$ 667.93	\$ 14,026.53
PAV-05	CAUCHO: LOSETA CUADRADA DE 50X50CM EN RALLADURA DE HULE RECICLADO Y ACABADO SUPERFICIAL EN GRANULO PIGMENTADO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 72/100 M.N. **	M2	25.00	\$ 1,741.72	\$ 43,543.00
PAV-06	CONCRETO LAVADO BLANCO: FIRME DE CONCRETO GRIS F'C=150 KG/CM2 DE 6 CMS DE ESPESOR PROMEDIO MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40X2.40 METROS, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6-/10-10, Y CONCRETO BLANCO F'C=150 KG/CM2 DE 3 CMS DE ESPESOR PROMEDIO CON AGREGADOS CLAROS DE LA REGIÓN DE GRANULOMETRÍA MEDIA LAVADO MANUALMENTE HASTA EXPONER LOS AGREGADOS SUPERFICIALES SIN QUE LAS PIEZAS SE DESPRENDAN DEL FIRME. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO. Precio unitario: ** SEISCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 02/100 M.N. **	M2	248.00	\$ 624.02	\$ 154,756.96
PAV-07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOCRETO DE 20X20X8 CM EN TONO NATURAL ASENTADO SOBRE MATERIAL COMPACTADO EMPLEANDO MORTERO A BASE CEMENTO GRIS Y POLVO EN PROPORCIÓN 1:5 EN LAS PIEZAS PERIMETRALES A MODO DE GUARNICIÓN.	M2	33.00	\$ 649.08	\$ 21,419.64

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06

R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

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

Precio unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **

Total de PAVIMENTOS

** QUINIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. ** \$ 525,466.98

ELECTRICO

CASE-0	CONSTRUCCIÓN DE CASETA PARA MEDIDOR Y CONTROLES DE ALUMBRADO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON MEDIDAS INTERIORES DE 0.80X1.80X0.80 MTS. INCLUYE: CADENA DE DESPLANTE Y NIVELACIÓN CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS DE 15X15 CM CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ARMADOS CON ARMEX 15-15-4, DOS CASTILLOS AHOGADOS CON REFUERZO CON VARILLA DEL NO. 3, LOSA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 7 CM DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, FIRME DE CONCRETO DE 7 CM DE ESPESOR CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, PUERTA DOBLE DE LÁMINA DONCA CALIBRE 26 DE 0.60X1.80 MTS CADA HOJA CON MARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2"X1/8" CON CERRADURA DE BARRA CON PASADOR Y CANDADO, ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR A TRES CAPAS, PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y DE ESMALTE EN HERRERÍAS, MUFA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TRECE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 29/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 13,876.29	\$ 13,876.29
TAB-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS CON INTERRUPTOR PRINCIPAL 2X70 A DE SEIS ESPACIOS MARCA SQUARE-D. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 3,766.04	\$ 3,766.04
REG-01	FORJADO DE REGISTRO ELÉCTRICO PARA POSTES DE ALUMBRADO DE 40X40 CM DE SECCIÓN INTERIOR Y 40 CM DE PROFUNDIDAD ELABORADO CON BLOCK DE 15X20X40 CM DESPLANTADO SOBRE FIRME DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO Y ACABADO INTERIOR PULIDO. INCLUYE: TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" @15 CM EN AMBAS DIRECCIONES, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL SETECIENTOS DOS PESOS 01/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 1,702.01	\$ 22,126.13
TEND-0	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA CONDUIT RÍGIDO DE PARED GRUESA DE 1 1/4" (32 MM). INCLUYE: TRAZO, RANURADO, EXCAVACIONES, CONEXIONES Y ENCOFRADO CON CONCRETO POBRE. Precio unitario: ** CIENTO ONCE PESOS 51/100 M.N. **	ML	247.00	\$ 111.51	\$ 27,542.97
DA-01	DADO DE CONCRETO PARA POSTE DE ALUMBRADO F'C=200 KG/CM2 DE 40X40X60 CMS Y 30 CM DE CORONA ARMADO CON CUATRO ANCLAS CON VARILLA ROSCADA DE 1/2" Y ESTRIBOS CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CM. INCLUYE: EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 79/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 5,730.79	\$ 74,500.27

Total de ELECTRICO

\$ 141,811.70


VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06

R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
** CIENTO CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS ONCE PESOS 70/100 M.N. **					
JARDINERIA					
TIE-01	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TIERRA NEGRA VEGETAL EN ÁREA DE JARDINES CON ESPESOR PROMEDIO DE 10 CM. INCLUYE: FLETES, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL CATORCE PESOS 67/100 M.N. **	M3	24.80	\$ 1,014.67	\$ 25,163.82
LOT-01	LOTE DE JARDINERÍA TRAMO 1. INCLUYE: PLANTAS, INSUMOS, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. **	M2	238.00	\$ 684.08	\$ 162,811.04
TR-01	SALIDA HIDRÁULICA PARA TOMA DE RIEGO CONECTADA A TUBERÍA DE AGUA POTABLE. INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 49/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 2,638.49	\$ 2,638.49
Total de JARDINERIA					\$ 190,613.35
** CIENTO NOVENTA MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 35/100 M.N. **					
MOBILIARIO					
MOBILIARIO DE CONCRETO					
B-01	MACETA TIPO JARDINERA DE 1.00X0.50X0.50 MTS CON ARISTAS BISELADAS SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 APARENTE DE 7 CM DE ESPESOR ARMADO CON VARILLA DEL NO. 3 A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: CIMBRADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 16/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 5,409.16	\$ 32,454.96
B-02	BANCA CUADRADA DE 0.45X0.45X0.45 MTS CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 2,851.57	\$ 25,664.13
B-03	BANCA RECTANGULAR TIPO 2 DE 0.45X0.45 MTS DE SECCION Y 1.80 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL SESENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N. **	PZA	6.00	\$ 5,063.29	\$ 30,379.74
B-04	BANCA CIRCULAR CON DIÁMETRO EXTERIOR DE 3.50 MTS Y DIÁMETRO INTERIOR 2.50 MTS DE 0.45X0.50 MTS DE SECCIÓN CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO	PZA	2.00	\$ 19,890.97	\$ 39,781.94



VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL



VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06

R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIECINUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS 97/100 M.N. **				
B-05	BANCA TRAPEZOIDAL DE 0.60X0.45 MTS DE SECCION Y 4.75 MTS DE LARGO CON ARISTAS BISELADAS Y REALCE DE 5 CM REMETIDO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO HECHO A BASE DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 15X20X40 CM CON ACABADO CEMENTO BLANCO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADO DE LA MEZCLA. INCLUYE: CASTILLOS AHOGADO ANCLADOS A FIRME DE CONCRETO, SELLADO DE SUPERFICIES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DIEZ MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 10,964.56	\$ 21,929.12
Total de MOBILIARIO DE CONCRETO					
** CIENTO CINCUENTA MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 89/100 M.N. **					\$ 150,209.89
MOBILIARIO URBANO					
ES059	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TREPADOR DE CUERDAS DE NYLON CON ALMA DE ACERO Y CONECTORES DE ALUMINIO CON ESTRUCTURA METÁLICA ARMADOS CON PROCESO DE SOLDADURA MIGCON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE ZINC Y ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, RESISTENTE A RAYOS UV, COMPONENTES DE PLÁSTICO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, MEDIDAS DE 4.74X4.40X2.01 MTS CON CAPACIDAD DE 8 A 10 NIÑOS. INCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CINCUENTA MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 89/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 250,555.89	\$ 250,555.89
VBU01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARCADERO DE BICICLETAS MARCA BENITO URBAN MODELO VBU011 FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CON TUBO DE 2" DE DIÁMETRO, DE 75 CM DE ALTURA (DESCONTANDO ALTURA PARA ANCLAJE) Y 79 CM DE LARGO. INCLUYE: DADOS DE CONCRETO PARA ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 5,646.34	\$ 11,292.68
PACU1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA KUBE MARCA BENITO MODELO PA672 FABRICADA EN CONCRETO PREFABRICADO COLOR GRIS GRANÍTICO RUGOSO, MEDIDAS DE 50X50X80 CM. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 27/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 13,539.27	\$ 54,157.08
BOLCO	ELABORACIÓN DE BOLARDO FIJO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 30 CM DE DIÁMETRO Y 60 CM DE ALTURA CON ARMADO CON CUATRO VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRÓN, ACABADO DESBASTADO PARA MOSTRAR AGREGADOS DE LA MEZCLA. INCLUYE: DADO PARA FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Precio unitario: ** UN MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 61/100 M.N. **	PZA	9.00	\$ 1,481.61	\$ 13,334.49
Total de MOBILIARIO URBANO					
** TRESCIENTOS VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 14/100 M.N. **					\$ 329,340.14
Total de MOBILIARIO					\$ 479,550.03

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL

VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE

CURP. COCV890306HCCLNC06
R.F.C. COCV890306DK4

LICITACION No. HAH-DOP-CON-02/2023

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE PARQUE PÚBLICO LINEAL EN
HOPELCHEN, LOCALIDAD HOPELCHEN, ASENTAMIENTO DOLORES LANZ (ETAPA 1)

FECHA DE INICIO: 10 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINO: 08 DE JUNIO DE 2023

Presupuesto de construcción

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
** CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 03/100 M.N. **					
	Total de PARQUE LINEAL HOPELCHEN				\$ 1'402,134.51
	** UN MILLON CUATROCIENTOS DOS MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 51/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				\$ 1'402,134.51
	** UN MILLON CUATROCIENTOS DOS MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 51/100 M.N. **				
				I.V.A. \$	224,341.52
				Total \$	1'626,476.03
	** UN MILLON SEISCIENTOS VEINTISEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 03/100 M.N. **				



VICTOR FRANCISCO COLLI CANCHE
ADMINISTRADOR GENERAL