



COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL MUNICIPIO DE CUAUHTÉMOC, CHIH.

EN LA CIUDAD DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA; A LOS 02 DIAS DEL MES DE AGOSTO DE 2022; DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 50 FRACCIÓN I, 51 Y 52 FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y SU REGLAMENTO VIGENTE, LOS INTEGRANTES DEL COMITE DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL MUNICIPIO DE CUAUHTÉMOC, CHIH., UNA VEZ ANALIZADOS TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS Y ANEXOS QUE INTEGRAN EL EXPEDIENTE RELATIVO A LA LICITACION PUBLICA MC-2217057-057, Y CONOCIENDO EL ANALISIS DETALLADO DE LAS PROPUESTAS TECNICAS Y ECONOMICAS, ELABORADO POR LA CONVOCANTE CON OBJETO DE EVALUAR LAS MISMAS, ESTIMA PROCEDENTE Y OPORTUNO FORMULAR EL PRESENTE DICTAMEN QUE SERVIRÁ DE BASE PARA EMITIR EL FALLO CORRESPONDIENTE EN LA LICITACION PÚBLICA ANTES SEÑALADA, EL CUAL SE JUSTIFICA CONFORME A LOS ANTECEDENTES Y CONSIDERANDOS QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

ANTECEDENTES

Con fecha **09 de julio de 2022**, el Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Municipio de Cuauhtémoc, Chihuahua publicó la convocatoria de obra pública, relativa a la ejecución de los trabajos para la **Construcción de Parque Girasoles en Cd. Cuauhtémoc Chihuahua**, asignando el carácter de licitación pública no. MC-2217057-057

1. Las correspondientes bases de licitación fueron adquiridas por los contratistas:

- Antonio Akel Quintana
- Dipiasa S.A. de C.V.
- Alejandro Castillo Baray
- Maquinas Fer S.A. de C.V.
- Jose Antonio Lerma Renova
- Cicma Construcciones S.A. de C.V.
- Edgar Alan Sáenz García

2. Con motivo de la **Licitación Pública**, con fecha **26 de Julio 2022** se celebró el acto de presentación y apertura de las proposiciones técnicas presentadas por los contratistas, habiéndose aceptado para su análisis cualitativo las proposiciones técnicas de:

- Antonio Akel Quintana
- Dipiasa S.A. de C.V.
- Alejandro Castillo Baray
- Jose Antonio Lerma Renova
- Cicma Construcciones S.A. de C.V.
- Edgar Alan Sáenz García

3. Con fecha **26 de Julio 2022** se procedió con la apertura a los sobres que contenían las proposiciones económicas de las siguientes empresas dándose a conocer sus montos:



| PARTICIPANTES | IMPORTE ANTES DE IVA |
|-----------------------------------|----------------------|
| ANTONIO AKEL QUINTANA | \$1,963,453.77 |
| DIPIASA S.A. DE C.V. | \$2,103,315.61 |
| ALEJANDRO CASTILLO BARAY | \$2,285,561.40 |
| MAQUINAS FER S.A. DE C.V. | No se Presento |
| JOSE ANTONIO LERMA RENOVA | \$2,220,152.05 |
| CICMA CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. | \$2,154,213.21 |
| EDGAR ALAN SAENZ GARCIA | \$2,580,993.08 |

- Se desecha la propuesta de Ing. Antonio Akel Quintana por presentar duplicidad en la utilización de alguna maquinaria (se anexa evidencia), durante el mismo período de tiempo establecido en los contratos MC-2217045-045, MC-2217046-046 con la presente licitación MC-2217028-028. (anexo evidencia)
- Se desecha la propuesta de Alejandro Castillo Baray. por qué rebasa el presupuesto base de acuerdo al art. 80 fracción VIII del reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas del Estado Chihuahua.

de los actos referidos, se levantó el acta correspondiente.

una vez que se agotaron los puntos anteriores, el comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Municipio de Cuauhtémoc Chihuahua, fijo como fecha de emisión de fallo, mismo que se dará a conocer en junta pública, el día **03 de Agosto del 2022** a las **10:00** horas, en la sala de juntas de la dirección de Obras Públicas municipales, de conformidad con lo establecido en artículo 53 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua.

CONSIDERANDOS

Primero. del análisis detallado de las proposiciones recibidas, elaborado por las áreas designadas para tal fin; esto con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 50 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, considera que la propuesta económica presentada por el contratista **Dipiasa S.A. de C.V.** resulto ser solvente y asegura las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento y oportunidad, siendo la cantidad de **\$2,103,315.61 (Dos millones ciento tres mil trescientos quince pesos 61/100 M.N.)** antes de I.V.A., por lo que, en razón de lo anterior;

DICTAMINA


Con fundamento en el Artículo 52 Fracción I, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, se adjudique el contrato correspondiente a la Licitación Pública **2217057-057** a la empresa **Dipiasa S.A. de C.V.** por la cantidad de **\$2,103,315.61 (Dos millones ciento tres mil trescientos quince pesos 61/100 M.N.)** antes de I.V.A. en razón de que su propuesta se considera técnica y económicamente solvente.



Así lo dictaminaron y acordaron a los **02 días del mes de Agosto del año 2022**, los integrantes del comité de obras públicas y servicios relacionados con las mismas del Municipio de Cuauhtémoc, Chih.

para constancia y a fin de que surta todos los efectos legales que les son inherentes, firman el presente documento las personas que intervinieron en el acto.



M.A.C. Martha Elena Quezada Dickens
Director de Obras Públicas y
Presidente del Comité de Obras Públicas y
Servicios Relacionados con las Mismas



Mtra. Lourdes Mendoza Rodríguez
Regidora Presidente de la Comisión de
Hacienda, Vocal


Lic. Luisa Mariana Campos Gallegos
En Representación del Órgano Interno de
Control


Ing. Humberto Arvizu Loya
Secretario Técnico


C.P. Heriberto González Andujo
Oficial Mayor, Vocal


C. Sayra Natalia Cepeda Chavez
Regidora Presidente de la Comisión de Obras
Públicas, Vocal


Lic. Edgar Taurino Cereceres Isimoto
Asesor Representante del Departamento
Jurídico del H. Ayuntamiento


C. Aaron Calzadillas Márquez
En Representación de Tesorería Municipal





UNIDOS POR
CUAUHTÉMOC
 MUNICIPIO DE LAS TRINICERAS
 AVANZAMIENTO 2021 - 2024

ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
 CALLE DEL AZULEJO No. 5147, ARBOLEDAS V, C. P. 31110, CHIHUAHUA, CHIH.
 PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE GIRASOLES EN CD. CUAUHTEMOC CHIHUAHUA

Página: 1/2
 NÚM de concurso: MC-2217057-057
 Fecha de propuesta: 26/jul./2022
 Inicio de obra: 03/ago./2022
 Fin de obra: 24/ene./2023
 Duración en días: 175
 Anexo: AE-08 C

| Equipo | Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Importe | Actividad | 01/ago./2022 | 31/ago./2022 | 30/sep./2022 | 01/oct./2022 | 31/oct./2022 | 30/nov./2022 | 01/nov./2022 | 01/dic./2022 | 31/dic./2022 | 01/ene./2023 | 31/ene./2023 |
|--------|-------|-------------|--------|----------|---------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|--------|-------|-------------|--------|----------|---------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|---|------|-----------|--------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 03-0112-00 | | Tracavero Clark 75CB serie 443-A-233 CAC | hora | 18.676332 | 34,963.03 | [PLATER-02] | | | | | | | | | | | |
| 03-0169-00 | | Grabadora Universal 4 X 10 | hora | 6.647375 | 3,018.97 | [PLATER-02] | | | | | | | | | | | |
| 03-4280 | | NIVEL PARA MEDICION K-E, TIPO DUMPHY, MODELO 503 | hora | 70.904800 | 80.83 | [PREE-02] | | | | | | | | | | | |
| 03-4290 | | TRANSISTO PARA MEDICION K-E, MODELO CH5 | hora | 70.904800 | 108.48 | [PREE-02] | | | | | | | | | | | |
| AMAIN-010 | | Soldadora marca Lincoln modelo SAE 300 cap. 300 Amp. | hora | 0.250000 | 50.02 | [SIRI-08] | | | | | | | | | | | |
| AMAPE-010 | | Compactador CP 563D, de 153 hp, 11.3 ton, ancho de tambor 2.13 m | hora | 18.612650 | 16,216.64 | [PLATER-02] | | | | | | | | | | | |
| AMAPE-208 | | Pavimentadora asfáltica Blaw-Knox PF171A de 108 hp, peso de operación de 11.66 ton. | hora | 4.380352 | 7,481.16 | [JAN-05], [PPTR-04] | | | | | | | | | | | |
| AMAPE-222 | | Petrolizadora Seaman Gunnison de 6,000 lt. 1140 de 155 hp, motor Vam mod. 6558 bomba 756 lpm barra 3.66 m sin/camión. | hora | 6.614742 | 6,496.21 | [CAN-03], [JAN-03], [JAN-04], [PPTR-02], [SIRI-03] | | | | | | | | | | | |
| BAILARINA2 | | Balserina Wacker Modelo bss-60y | hora | 0.120000 | 7.07 | [SIRI-07] | | | | | | | | | | | |
| C990105-1005 | | Andamio de 6.00 metros de altura tipo tubular con plataforma de 1.93 x 1.52 metros barandal de seguridad y ruedas con sujeción marca ANPASA modelo AND/2 | hr | 3.090960 | 8.38 | [CAN-11], [PLPR-04], [PLPR-05], [PLPR-11] | | | | | | | | | | | |
| C990110-1510 | | Camion pipa de 8000 lts chasis mercedes benz 1617/54 170 hp | hr | 12.987630 | 7,391.78 | [PLATER-01], [PLATER-02], [PPTR-01] | | | | | | | | | | | |
| C990130-1015 | | Grúa marca Hab modelo 225E-7 para 19.8 Toneladas nominal montada en camión plataforma mca. Internacional mod. 4400 de 300 HP, caja útil de 16 T. plataforma de 2.40 x 5.24 m. | hr | 26.079158 | 24,461.99 | [CAN-11], [CAN-17], [PLPR-04], [INELGE-02], [INELGE-03] | | | | | | | | | | | |
| C990175-1000 | | Compresor portátil con motor a gasolina de 8hp. con 20lt. de capacidad mca. Giller | hr | 4.404618 | 324.40 | [CAN-11], [PLPR-04], [PLPR-05], [PLPR-11] | | | | | | | | | | | |
| CARF | | CARGADOR FRONTAL CATERPILLAR | hora | 20.351380 | 24,555.57 | [PREE-04], [PLATER-02], [PAIS-02] | | | | | | | | | | | |
| EQ VIBRO | | VIBROCOMPACTADOR DE SUELOS DE TAMBOR DE PISTONES VIBRATORIOS DYNAPAC CA-15PD DE 79 HP Y 7.5 TON DE PESO DE OPERACION Y 1.67 M DE ANCHO DE TAMBOR | hora | 35.095239 | 7,706.21 | [PLATER-01], [JAN-05], [PPTR-01], [PPTR-04] | | | | | | | | | | | |
| M0004 | | Camion de volteo FAMA de 7 m3 motor diesel 140 H.P. | hora | 15.635485 | 12,823.76 | [PREE-04], [PLATER-02], [JAN-05], [PPTR-04], [PAIS-02] | | | | | | | | | | | |
| | | Suma en la hoja | | | \$106,864.22 | | | | | | | | | | | | |
| | | Suma acumulada | | | \$106,864.22 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$13,038.33 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$7,382.04 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$18,109.75 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$18,109.75 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$43.85 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$12,531.08 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$110.13 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$138.70 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$6,486.94 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$518.08 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$701.19 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$24,489.69 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$21.90 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$186.80 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$12.08 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$125.52 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$17,830.29 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$6,331.54 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$7,062.10 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$65.88 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$263.80 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$3.24 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$0.31 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$4.83 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$7.07 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$1,049.37 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$2,254.43 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$2,392.41 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$3,629.51 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$3,851.65 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$16,216.64 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$50.02 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$108.48 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$80.83 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$3,018.97 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | \$34,963.03 | | | | | | | | | | | | |

ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
 PERSONA FISICA

\$300.16
 \$0.00

00215



ING. ANTONIO AKEL QUINTANA

CALLE DEL AZULEJO No. 5147, ARBOLEDAS V, C. P. 31110, CHIHUAHUA, CHIH.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE GIRASOLES EN CD. CUAUHTEMOC CHIHUAHUA

Página:

2/2

Núm de concurso:

MC-2217057-057

Fecha de propuesta:

26/jul./2022

Inicio de obra:

03/ago./2022

Fin de obra:

24/ene./2023

Duración en días:

175

Anexo:

AE-08 C

PROGRAMA DE EROGACIONES BC. MAQUINARIA Y EQUIPO

| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Importe | Actividad | 01/ago./2022 31/ago./2022 | 01/sep./2022 30/sep./2022 | 01/oct./2022 31/oct./2022 | 01/nov./2022 30/nov./2022 | 01/dic./2022 31/dic./2022 | 01/ene./2023 31/ene./2023 |
|---------------------------|---|--------|-----------|-----------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| MOTO | MOTOCONFORMADORA CATERPILLAR | hora | 27.638279 | 21,424.64 | [PREE-03], [PLATER-01], [PLATER-02], [PPTR-01] | \$20,346.98 | \$215.35 | \$862.31 | | | |
| RETRO C MARTILL | RETROEXCAVADORA | hora | 3.222000 | 3,835.69 | [PREE-01], [CAFU-02], [PLPR-01], [SIRI-07], [PAIS-01], [INELGE-01] | \$2,061.89 | | \$1,217.26 | \$556.54 | | |
| REV | REVOLVEDORA DE Y SACO | hora | 7.461149 | 781.41 | [PREE-01], [CAFU-05], [CAFU-06], [CAFU-18], [PPTR-05] | \$161.49 | \$532.09 | \$87.83 | | | |
| VIBRA | VIBRADOR DE CONCRETO TIPO CHICOTE INGERSOLL | HR | 8.161275 | 221.42 | [CAFU-04], [CAFU-06], [JAN-01], [PLPR-02], [PLPR-03], [PLPR-07], [ARJU-02], [GEPa-02], [GEPa-03] | \$10.24 | \$58.40 | \$94.95 | \$15.01 | \$42.82 | |
| Cantidad parcial | | | | | | 295.424876 | 24.191344 | 15.288023 | 24.435789 | 1.898192 | 0.000000 |
| Cantidad acumulada | | | | | | 295.424876 | 319.616220 | 334.904243 | 359.340032 | 361.238224 | 361.238224 |

| | | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------|------------|-------------|----------|--------|
| Suma en la hoja | \$22,580.60 | \$805.84 | \$2,262.35 | \$571.55 | \$42.82 | \$0.00 |
| Suma acumulada | \$129,444.82 | \$13,844.17 | \$9,844.39 | \$18,681.30 | \$342.98 | \$0.00 |

ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
PERSONA FÍSICA

00001R



ING. ANTONIO AKEL QUINTANA

CALLE DEL AZULEJO No. 5147, ARBOLEDAS V, C. P. 31110, CHIHUAHUA, CHIH.

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE GIRASOLES EN CD. CUAUHEMOC CHIHUAHUA

Página: 1/2
 Núm de concurso: MC-2217057-057
 Fecha de propuesta: 26/jul./2022
 Inicio de obra: 03/ago./2022
 Fin de obra: 24/ene./2023
 Duración en días: 175
 Anexo: AT-07

PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO

| Clave | Descripción | Actividad | 01/ago./2022 | 01/sep./2022 | 01/oct./2022 | 01/nov./2022 | 01/dic./2022 | 01/ene./2023 |
|---------------|--|---|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | 31/ago./2022 | 30/sep./2022 | 31/oct./2022 | 30/nov./2022 | 31/dic./2022 | 31/ene./2023 |
| Equipo | | | | | | | | |
| 03-0112-00 | Traxcavo Clark 75BC serie 443-A-233 CAC | [PLATER-02] | <input type="checkbox"/> | 18.676332 | | | | |
| 03-0169-00 | Cribadora Universal 4' x 10' | [PLATER-02] | <input type="checkbox"/> | 6.647375 | | | | |
| 03-4280 | NIVEL PARA MEDICION K-E, TIPO DUMPY, MODELO 503 | [PREE-02] | <input type="checkbox"/> | 70.904800 | | | | |
| 03-4290 | TRANSITO PARA MEDICION K-E, MODELO CH5 | [PREE-02] | <input type="checkbox"/> | 70.904800 | | | | |
| AMAIN-010 | Soldadora marca Lincoln modelo SAE 300 cap. 300 Amp. | [SIRI-08] | <input type="checkbox"/> | 0.250000 | | | | |
| AMAPE-010 | Compactador CP 563D, de 153 hp, 11.3 ton, ancho de tambor 2.13 m | [PLATER-02] | <input type="checkbox"/> | 18.612650 | | | | |
| AMAPE-208 | Pavimentadora asfáltica Blaw-Knox PF171A de 108 hp, peso de operación de 11.66 ton. | [JAN-05], [PPTR-04] | | | 2.125142 | 2.255210 | | |
| AMAPE-222 | Petrolizadora Seaman Gunnison de 6,000 lt. 1140 de 155 hp, motor Vam mod. 6558 bomba 756 lpm barra 3.66 m sin/camion. | [CAFU-03], [JAN-03], [JAN-04], [PPTR-02], [PPTR-03] | 1.883111 | 2.295567 | 2.436064 | | | |
| BAILARINA2 | Bailarina Wacker Modelo bss-60y. | [SIRI-07] | <input type="checkbox"/> | 0.120000 | | | | |
| C990105-1005 | Andamio de 6.00 metros de altura, tipo tubular con plataforma de 1.93 x 1.52 metros barandal de seguridad y ruedas con sujetador marca ANPASA modelo AND/2 | [CAFU-11], [PLPR-04], [PLPR-05], [PLPR-11] | | | 1.195968 | 0.115104 | 1.779888 | |
| C990110-1510 | Camion pipa de 8000 lts chasis mercedes benz 1617/54 170 hp | [PLATER-01], [PLATER-02], [PPTR-01] | 12.408380 | 0.115750 | 0.463500 | | | |
| C990130-1015 | Grua marca Hiab modelo 225E-7 para 19.8 Toneladas nominales montada en camión plataforma mca. International mod. 4400 de 300 HP. caja útil de 16 T. plataforma de 2.40 x 5.24 m. | [CAFU-11], [CAFU-17], [PLPR-04], [INELGE-02], [INELGE-03] | | 6.750117 | | 19.009039 | 0.320002 | |
| C990175-1000 | Compresor portatil con motor a gasolina de 8h.p. con 28lts. de capacidad mca. cuiller | [CAFU-11], [PLPR-04], [PLPR-05], [PLPR-11] | | 1.704254 | 0.164023 | 2.536341 | | |
| CARF | CARGADOR FRONTAL CATERPILLAR | [PREE-04], [PLATER-02], [PAIS-02] | 20.296780 | | 0.018150 | 0.036450 | | |

00170

ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
 PERSONA FÍSICA



ING. ANTONIO AKEL QUINTANA

CALLE DEL AZULEJO No. 5147, ARBOLEDAS V, C. P. 31110, CHIHUAHUA, CHIH.

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CUAUHTÉMOC, CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE GIRASOLES EN CD. CUAUHTEMOC CHIHUAHUA

Página:

2/2

Núm de concurso:

MC-2217057-057

Fecha de propuesta:

26/jul./2022

Inicio de obra:

03/ago./2022

Fin de obra:

24/ene./2023

Duración en días:

175

Anexo:

AT-07

PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO

| Clave | Descripción | Actividad | 01/ago./2022 | 01/sep./2022 | 01/oct./2022 | 01/nov./2022 | 01/dic./2022 | 01/ene./2023 |
|---------------------------|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | 31/ago./2022 | 30/sep./2022 | 31/oct./2022 | 30/nov./2022 | 31/dic./2022 | 31/ene./2023 |
| EQ VIBRO | VIBROCOMPACTADOR DE SUELOS DE TAMBOR DE PISTONES VIBRATORIOS DYNAPAC CA 15PD DE 79 HP Y 7.5 TON DE PESO DE OPERACION Y 1.67 M DE ANCHO DE TAMBOR. | [PLATER-01], [JAN-05], [PPTR-01], [PPTR-04] | 29.542486 | 2.359420 | 3.193333 | | | |
| M0004 | Camión de volteo FAMSA de 7 m3 motor diesel 140 H.P. | [PREE-04], [PLATER-02], [JAN-05], [PPTR-04], [PAIS-02] | 15.278639 | 0.134274 | 0.169112 | 0.053460 | | |
| MOTO | MOTOCONFORMADORA CATERPILLAR | [PREE-03], [PLATER-01], [PLATER-02], [PPTR-01] | 26.248079 | 0.277800 | 1.112400 | | | |
| RETRO C MARTILL | RETROEXCAVADORA | [PREE-01], [CAFU-02], [PLPR-01], [SIRI-07], [PAIS-01], [INELGE-01] | 1.732000 | | 1.022500 | 0.467500 | | |
| REV | REVOLVEDORA DE 1 SACO | [PREE-01], [CAFU-05], [CAFU-06], [CAFU-18], [PPTR-05] | 1.541962 | 5.080561 | 0.838626 | | | |
| VIBRA | VIBRADOR DE CONCRETO TIPO CHICOTE INGERSOLL | [CAFU-04], [CAFU-06], [JAN-01], [PLPR-02], [PLPR-03], [PLPR-07], [ARJU-02], [GEPa-02], [GEPa-03] | 0.377482 | 2.152491 | 3.500001 | 0.553111 | 1.578190 | |
| Cantidad parcial | | | 295.424876 | 24.191344 | 15.288023 | 24.435789 | 1.898192 | 0.000000 |
| Cantidad acumulada | | | 295.424876 | 319.616220 | 334.904243 | 359.340032 | 361.238224 | 361.238224 |

ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
PERSONA FÍSICA

00171

ión: MC-2217057-057

Forma AT-06

CONSTRUCCION DE PARQUE GIRASOLES EN CD. CUAUHTÉMOC CHIHUAHUA

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO
QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA

Hoja No. 1 de: 3

| Denominación (1) | | | | | Vida útil disponible | Propia | Renta | Ubicación Actual |
|------------------|---------|---------|-----------|-----------------|----------------------|--------|-------|--|
| Tipo | Marca | Modelo | Capacidad | Número de serie | | | | |
| REVOLVEDORA | CIPSA | R10 | 8HP | 11GF96N-820 | 5 AÑOS | | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| GRUA | HIAB | 225 E-7 | 300 HP | GKRB1-HSK16 | 10000 HORAS | | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| BAILARINA | WACKER | BSS-60Y | 15 HP | WC65440249 | 5000 HORAS | | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| CARGADOR FRONTAL | CAT | 966G | 235 HP | 250951E | 9000 HORAS | | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| SOLDADORA | LINCOLN | SAE 300 | 300 AMP | F60KCW22243 | 5 AÑOS | | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |

00122

| | | | | | | | |
|----------------------|-------------|---------|--------|---------------|----------------|---|---|
| IMPRESOR PORTATIL | CULLER | | 8 HP | WKFHNS-8513 | 5 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| TRAXCAVO | CLARK | 75BC | 235 HP | 443-A-233 CAC | 10000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| IMENTADORA ASFÁLTICA | BLAW-KNOX | | 108 HP | PF171A | 10 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| OTOCONFORMADORA | CATERPILLAR | 12G | 135 HP | 99E12369 | 14000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| VIBROCOMPACTADOR | DYNAPAC | CA 15PD | 79 HP | LF3920 | 5 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| CAMION VOLTEO | FAMSA | 1999 | 140 HP | F60KCW22243 | 10000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |

00123

| | | | | | | | |
|-------------|----|------|--------|------------|------------|---|--|
| COMPACTADOR | CP | 563D | 153 HP | 323-859PCV | 5000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
|-------------|----|------|--------|------------|------------|---|--|

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

00124

[Handwritten mark]

| | | | | | | | | |
|------------------------|---------------------|-------|----------|---------------|--|----------------|---|---|
| RIBADORA UNIVERSAL | | | 4X10 | | | 7 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| RETROEXCAVADORA | CATERPILLAR | 450 E | 124 HP | T0310EX827330 | | 10000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| CAMION DE PIPA | MERCEDES BENZ | 2001 | 10000 LT | 1617/54 | | 10 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| NIVEL PARA MEDICION | DUMPY | 503 | | T983214 | | 5 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| TRANSITO PARA MEDICION | DUMPY | CH5 | | N258923 | | 5 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| RETROLIZADORA | SEAMAN GUINNISON | 1140 | 155 FP | 6558-756-366 | | 10 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |

00125

[Handwritten marks]

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|-------|------|---------|---------------|---|---|
| ANDAMIOS | ANPASA | AND/2 | | | 10 AÑOS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSÉ FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |
| ADADOR PARA CONCRETO TIPO CHICOTE | INGERSOLL | VIBRO | 8 HP | 044292A | 5000 HORAS | X | PERIFERICO FRANCISCO R. ALMADA Y BLVD. JOSE FUENTES MARES CHIHUAHUA, CHIHUAHUA |

NOTA (1) : Deberán anotarse para cada una de las máquinas a emplear los datos correspondientes a tipo, marca, modelo, capacidad y número de serie.
Además, toda la maquinaria deberá anotarse formando grupos, según su tipo.
EJEMPLO: Tractor, tractor, tractor, etc., tantos como sea necesario.

rá anexar facturas que demuestren que son propiedad del licitante (copias simples y originales para su cotejo).
ndose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta
romiso de arrendamiento y disponibilidad

Firma



ING. ANTONIO AKEL QUINTANA
PERSONA FÍSICA

[Handwritten mark]

00136