Bucaramanga, 20 de agosto de 2024

Teniente Coronel
**MAGDA CAROLINA OLIVEROS ARAGON**
Gerente del Proyecto

Asunto: Evaluación Económica del Proceso de Selección de Mínima Cuantía No**. MC401-DIGSA/DMBUG-2024.**

Objeto: **PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA N.º MC401-DIGSA/DMBUG-2024, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS ASCENSORES DEL DISPENSARIO MEDICO DE BUCARAMANGA, PARA LA VIGENCIA 2024.**

De acuerdo con el cronograma del Proceso de Selección Mínima Cuantía **N° MC 399-DIGSA-DMBUG-2024.** El veinte (20) de agosto de 2024 se realizó el cierre del proceso en la plataforma SECOP II, al cual se presentan las siguientes propuestas:

Volver

Detalles de mensaje

| | |
|---|---|
| **Referencia interna:** | MC401-DIGSA/DMBUG-2024 |
| **Descripción del proceso** | PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS ASCENSORES DEL DISPENSARIO MEDICO DE BUCARA |
| **De:** | DISPENSARIO MEDICO DE BUCARAMANGA* |
| **Usuario:** | JENIFER CARDENAS SIERRA |
| **Fecha:** | 6 horas de tiempo transcurrido *(20/08/2024 9:20:21 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* |
| **Para:** | PROYCOC S.A.S.; GOURIYU SISTEMS S.A.S.; ELECOM ELEVATOR COMPONENTS SAS; MAZU SERVICIOS INTEGRALES; W&J ELEVADORES S.A.S; SIMEL GROUP S.A.S; INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S; IR ELEVADORES ; MABTRONICS INGENIERIA SAS; WRUSSY INGENIEROS S.A.S; TH; |
| **Referencia del mensaje** | CO1.MSG.6669290 |
| **Tipo de mensaje:** | General |
| **Asunto:** | ACTA DE CIERRE |

| Anexos | Documento | Nombre del documento | |
|---|---|---|---|
| | ACTA DE CIERRE.pdf | ACTA DE CIERRE.pdf | Detalle |

Exportar todos

OFERTAS (3)

| Nombre de la oferta | Proveedor | Fecha de entrega | Valor global |
|---|---|---|---|
| MC401-DIGSA/DMBUG-2024 | MABTRONICS INGENIERIA SAS | 20/08/2024 8:13 AM | 96.000.000 COP |
| OFERTA PROYCOC ASCENSORES BUCARAMANGA | PROYCOC SAS | 20/08/2024 3:12 AM | 84.480.000 COP |
| OFERTA TH MC401-DIGSA/DMBUG-2024 | TH | 18/08/2024 12:18 PM | 96.000.000 COP |






A continuación, se realiza la respectiva verificación de las propuestas económicas presentadas, para determinar que no hayan sobrepasado los PRECIOS DE REFERENCIA del proceso de Mínima Cuantía N° **MC401-DIGSA/DMBUG-2024**, determinar cuál es la oferta más económica. Para tal efecto se tomará la información consignada en el Formulario N.º 8. Propuesta Económica anexada en la Plataforma SECOP II, que cuenta para los precios unitarios.

Aplicando la normatividad establecida en el Decreto 1082 de 2015 **ARTÍCULO 2.2.1.2.1.5.2. Procedimiento para la contratación de mínima cuantía. Numeral** 5. La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente. Lo anterior sin perjuicio de la *oportunidad que deberán otorgar las Entidades Estatales para subsanar las ofertas, en los términos del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, para lo cual establecerán un término preclusivo en la invitación para recibir los documentos subsanables, frente a cada uno de los requerimientos. En caso de que no se establezca este término, los proponentes podrán subsanar sus ofertas hasta antes de que finalice el traslado del informe de evaluación. El cual fue modificado parcialmente por el DR 1860 ART 2 2021, así:*

| N. | OFERENTE | FECHA PRESENTACION | HORA | VALOR DE LA OFERTA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **TH**<br><br>TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S.<br><br>901773155-8 | 18/08/2024 | 12:18 PM | $ 96.000.000 | Su oferta económica, es la que presenta el menor valor. |

Realizada la respectiva evaluación económica se pudo establecer que la oferta económica de TH-TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S. **NIT.** 901773155-8 y es la que **PRESENTA EL MENOR VALOR Y CUMPLE** con la Revisión y Corrección Aritmética para cada ítem del proceso de selección de Mínima Cuantía **MC401-DIGSA/DMBUG-2024;** así:

## 1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

| NOMBRE DEL DOCUMENTO | *CUMPLE / NO CUMPLE* | |
|---|---|---|
| REGISTRO UNICO TRIBUTARIO - RUT | **CUMPLE** | ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II |
| CERTIFICACION BANCARIA | **CUMPLE** | ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II |
| OFERTA ECONOMICA | **CUMPLE** | ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II |
| FORMULARIO No. 2 "FORMULARIO SIIF" | **CUMPLE** | ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II |
| RESOLUCION DE FACTURACION | **CUMPLE** | ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II |

## 2. OFERTA ECONÓMICA

| MC401-DIGSA/DMBUG-2024_ PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS ASCENSORES DEL DISPENSARIO MEDICO DE BUCARAMANGA, PARA LA VIGENCIA 2024 | | | | | | MABTRONICS INGENIERIA SAS | PROYCOCSAS | TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S. | PROCESO (PUNTAJE) PARA SELECCIONAR EL MENOR PRECIO OFERTADO INCLUIDO IVA | | | | PRECIOS DE REFERENCIA DEL ESTUDIO PREVIO | COMPARACIÓN PRECIOS DE REFERENCIA VS PRECIO DEL OFERENTE TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S. | PRECIOS ARTIFICALMENTE BAJOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | CÓDIGO UNSPSC | CODIGO SAP | DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO | UNIDAD MEDIDA | NECESIDAD | PRECIO OFERTADO INCLUIDO IVA | PRECIO OFERTADO INCLUIDO IVA | PRECIO OFERTADO INCLUIDO IVA | ANALISIS VERTICAL | | | MENOR VALOR PRECIOS OFERTADO INCLUIDO IVA | | | 50% DEL PRECIO DE REFERENCIA | PRECIO OFERTADO VS 50% PRECIO R. | PRECIOS ARTIFICALMENTE BAJOS |
| **ASCENSORES ADMINISTRATIVA** | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL QUE INCLUYA MINIMO LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES CON SERVICIO A TODO COSTO PARA TODAS LAS QUE SE RELACIONAN: 1.REVISION Y AJUSTE DE PUERTAS DE HALL Y CABINA; 2.REVISION Y AJUSTE DE GUIAS DE CABINA Y CONTRAPESO; 3. REVISION Y AJUSTE DE OPERADOR DE PUERTAS; 4.REVISION Y AJUSTE DE SEGURIDADES; 5.AJUSTE DE CONEXIONES ELECTRICAS;6.REVISION Y AJUSTE DE MICROS; 7.REVISION Y AJUSTE DE SENSORES DE SEGURIDAD; 8.REVISION Y AJUSTE DE PARAMETROS EN EL INVERSOR; 9.REVISION Y AJUSTE DE NIVELACION DE CABINA EN LOS PISOS;10.REVISION Y AJUSTE DE SERIES Y ENCLAVAMIENTOS DE PUERTAS; 11.REVISION PRUEBAS DE CITOFONIA Y ALARMA;12.REVISION Y AJUSTE DE FOTOCELDAS;13.REVISION Y AJUSTE DE LOS INDICADORES DE PISO DEL HALL Y CABINA; 14.REVISION Y LLENADO DE ACEITE EN LAS ACEITERAS DE ACUERDO AL NIVEL.15.LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO Y FOSO. | SERVICIO | 1 | 604.044 | 595.662,00 | 406.133 | - | - | 1 | 406.133 | 676.889 | 270.756 | 338.445 | 67.689 | NO |
| 2 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBO DE BOTONERIA EXTERNA | SERVICIO | 1 | 2.407.478 | 3.017.493,00 | 2.057.381 | - | - | 1 | 2.057.381 | 3.428.968 | 1.371.587 | 1.714.484 | 342.897 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 BOMBILLOS FLUORESCENTES | SERVICIO | 1 | 67.701 | 84.855,00 | 57.856 | - | - | 1 | 57.856 | 96.427 | 38.571 | 48.214 | 9.643 | NO |
| 4 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PISO DE CABINA REALIZANDO TRATAMIENTO ANTICORROSIVO CON PINTURA DE PISO EPOXICA | SERVICIO | 1 | 550.564 | 690.067,00 | 470.500 | - | - | 1 | 470.500 | 784.167 | 313.667 | 392.084 | 78.417 | NO |
| 5 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE (4) GALONES DE ACEITE REF 220 | SERVICIO | 1 | 721.566 | 904.399,00 | 616.636 | - | - | 1 | 616.636 | 1.027.726 | 411.090 | 513.863 | 102.773 | NO |
| 6 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 GUIAS (ROZADERAS) PUERTAS DE CABINA | SERVICIO | 1 | 905.709 | 1.135.201,00 | 774.000 | - | - | 1 | 774.000 | 1.290.000 | 516.000 | 645.000 | 129.000 | NO |
| 7 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 16 GUIAS (ROZADERAS) DE PUERTA DE HALL | SERVICIO | 1 | 1.106.843 | 1.387.298,00 | 945.885 | - | - | 1 | 945.885 | 1.576.475 | 630.590 | 788.238 | 157.648 | NO |
| 8 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE DESLIZADERAS DE CABINA (4) Y CONTRAPESO (4) | SERVICIO | 1 | 1.032.010 | 1.293.504,00 | 881.934 | - | - | 1 | 881.934 | 1.469.890 | 587.956 | 734.945 | 146.989 | NO |
| 9 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 PATINES COLGANTES DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 799.236 | 1.001.748,00 | 683.011 | - | - | 1 | 683.011 | 1.138.351 | 455.340 | 569.176 | 113.836 | NO |
| 10 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 GUAYAS DE MECANISMO DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 260.907 | 327.017,00 | 222.966 | - | - | 1 | 222.966 | 371.610 | 148.644 | 185.805 | 37.161 | NO |
| 11 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 1 GALON ACEITE REF. 50 PARA LAS ACEITERAS | SERVICIO | 1 | 154.239 | 193.304,00 | 131.810 | - | - | 1 | 131.810 | 219.683 | 87.873 | 109.842 | 21.969 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CORREA OPERADOR DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 382.069 | 478.879,00 | 326.508 | - | - | 1 | 326.508 | 544.180 | 217.672 | 272.090 | 54.418 | NO |
| 13 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y REEMPLAZO DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 4.336.952 | 5.436.389,00 | 3.706.269 | - | - | 1 | 3.706.269 | 6.177.115 | 2.470.846 | 3.088.558 | 617.712 | NO |
| 14 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTON DE REABRIR PUERTAS | SERVICIO | 1 | 5.504.946 | 6.899.804,00 | 4.704.412 | - | - | 1 | 4.704.412 | 7.840.686 | 3.136.274 | 3.920.343 | 784.069 | NO |
| 15 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE CARGA | SERVICIO | 1 | 3.162.242 | 3.963.500,00 | 2.702.386 | - | - | 1 | 2.702.386 | 4.503.977 | 1.801.591 | 2.251.989 | 450.398 | NO |
| 16 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLES DE TRACCION | SERVICIO | 1 | 2.594.164 | 3.251.481,00 | 2.216.918 | - | - | 1 | 2.216.918 | 3.694.864 | 1.477.946 | 1.847.432 | 369.486 | NO |
| 17 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CITOFONIA | SERVICIO | 1 | 1.450.348 | 1.817.842,00 | 1.239.437 | - | - | 1 | 1.239.437 | 2.065.729 | 826.292 | 1.032.865 | 206.573 | NO |
| 18 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE JUEGO DE INDUCTORES | SERVICIO | 1 | 363.183 | 455.207,00 | 310.369 | - | - | 1 | 310.369 | 517.281 | 206.912 | 258.641 | 51.729 | NO |
| 19 | 72101506 | 200021 | REPROGRAMACION DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 5.504.946 | 6.899.804,00 | 4.704.412 | - | - | 1 | 4.704.412 | 7.840.686 | 3.136.274 | 3.920.343 | 784.069 | NO |
| 20 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 03 BATERIAS 12 VDC 7AMP | SERVICIO | 1 | 970.889 | 1.216.895,00 | 829.702 | - | - | 1 | 829.702 | 1.382.836 | 553.134 | 691.418 | 138.284 | NO |
| 21 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CONTACTORES | SERVICIO | 1 | 1.290.767 | 1.617.825,00 | 1.103.063 | - | - | 1 | 1.103.063 | 1.838.438 | 735.375 | 919.219 | 183.844 | NO |
| 22 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACRILICO PROTECTOR DE LAMPARA | SERVICIO | 1 | 459.802 | 576.307,00 | 392.937 | - | - | 1 | 392.937 | 654.895 | 261.958 | 327.448 | 65.490 | NO |
| 23 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO ROZADERA DE PUERTAS KIT (12 | SERVICIO | 1 | 1.452.863 | 1.820.993,00 | 1.241.586 | - | - | 1 | 1.241.586 | 2.069.310 | 827.724 | 1.034.655 | 206.931 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | UNIDADES) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO SISTEMA LIMITADOR DE VELOCIDAD | SERVICIO | 1 | 4.117.404 | 5.160.684,00 | 3.518.648 | - | - | 1 | 3.518.648 | 5.864.413 | 2.345.765 | 2.932.207 | 586.442 | NO |
| 25 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO PLACA DE CAPACIDAD | SERVICIO | 1 | 554.380 | 694.851,00 | 473.762 | - | - | 1 | 473.762 | 789.603 | 315.841 | 394.802 | 78.961 | NO |
| 26 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CINTAS STM | SERVICIO | 1 | 1.131.606 | 1.418.336,00 | 967.047 | - | - | 1 | 967.047 | 1.611.745 | 644.698 | 805.873 | 161.175 | NO |
| 27 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTONERIA CABINA | SERVICIO | 1 | 4.490.769 | 5.628.652,00 | 3.837.718 | - | - | 1 | 3.837.718 | 6.396.196 | 2.558.478 | 3.198.098 | 639.620 | NO |
| 28 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA MEMORIA SCPU | SERVICIO | 1 | 1.787.763 | 2.240.751,00 | 1.527.785 | - | - | 1 | 1.527.785 | 2.546.308 | 1.018.523 | 1.273.154 | 254.631 | NO |
| 29 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CHIP CARD DE PROGRAMACION | SERVICIO | 1 | 1.872.587 | 2.347.068,00 | 1.600.274 | - | - | 1 | 1.600.274 | 2.667.123 | 1.066.849 | 1.333.562 | 266.713 | NO |
| 30 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO TARJETA SDIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 3.666.843 | 4.595.957,00 | 3.133.607 | - | - | 1 | 3.133.607 | 5.222.679 | 2.089.072 | 2.611.340 | 522.268 | NO |
| 31 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SEM A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 3.507.788 | 4.396.601,00 | 2.997.683 | - | - | 1 | 2.997.683 | 4.996.138 | 1.998.455 | 2.498.069 | 499.614 | NO |
| 32 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SMIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 3.632.934 | 4.553.456,00 | 3.104.629 | - | - | 1 | 3.104.629 | 5.174.382 | 2.069.753 | 2.587.191 | 517.438 | NO |
| 33 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE INDUCTORAS DE PISO | SERVICIO | 1 | 709.994 | 889.895,00 | 606.746 | - | - | 1 | 606.746 | 1.011.244 | 404.498 | 505.622 | 101.124 | NO |
| 34 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO BISTABLES DE DIRECCION | SERVICIO | 1 | 661.312 | 828.877,00 | 565.143 | - | - | 1 | 565.143 | 941.905 | 376.762 | 470.953 | 94.191 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CONTACTORES DE MANIOBRA | SERVICIO | 1 | 920.868 | 1.154.200,00 | 786.955 | - | - | 1 | 786.955 | 1.311.591 | 524.636 | 655.796 | 131.160 | NO |
| 36 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLEADO TOTAL A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 3.398.999 | 4.260.248,00 | 2.904.714 | - | - | 1 | 2.904.714 | 4.841.190 | 1.936.476 | 2.420.595 | 484.119 | NO |
| 37 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FUENTE DE ALIMENTACION | SERVICIO | 1 | 2.027.614 | 2.541.376,00 | 1.732.757 | - | - | 1 | 1.732.757 | 2.887.928 | 1.155.171 | 1.443.964 | 288.793 | NO |
| 38 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLE VIAJERO | SERVICIO | 1 | 767.248 | 961.656,00 | 655.674 | - | - | 1 | 655.674 | 1.092.790 | 437.116 | 546.395 | 109.279 | NO |
| 39 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FOTOCELDA | SERVICIO | 1 | 2.711.472 | 3.398.511,00 | 2.317.167 | - | - | 1 | 2.317.167 | 3.861.945 | 1.544.778 | 1.930.973 | 386.195 | NO |
| 40 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE MANIOBRA DE RESCATE | SERVICIO | 1 | 2.505.622 | 3.140.504,00 | 2.141.252 | - | - | 1 | 2.141.252 | 3.568.754 | 1.427.502 | 1.784.377 | 356.875 | NO |
| 41 | 72101506 | 200021 | PROGRAMACION DE PARAMETROS Y PUESTA EN MARCHA | SERVICIO | 1 | 1.817.098 | 2.277.520,00 | 1.552.854 | - | - | 1 | 1.552.854 | 2.588.090 | 1.035.236 | 1.294.045 | 258.809 | NO |
| 42 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOBINAS DE FRENOS | SERVICIO | 1 | 3.458.885 | 4.335.307,00 | 2.955.891 | - | - | 1 | 2.955.891 | 4.926.485 | 1.970.594 | 2.463.243 | 492.649 | NO |
| **ASCENSORES CAMILLEROS** | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL QUE INCLUYA MINIMO LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES CON SERVICIO A TODO COSTO PARA TODAS LAS QUE SE RELACIONAN: 1.REVISION Y AJUSTE DE PUERTAS DE HALL Y CABINA; 2.REVISION Y AJUSTE DE GUIAS DE CABINA Y CONTRAPESO;3.REVISION Y AJUSTE DE OPERADOR DE PUERTAS; 4.REVISION Y AJUSTE DE SEGURIDADES;5.AJUSTE DE CONEXIONES ELECTRICAS;6.REVISION Y AJUSTE DE MICROS; 7.REVISION Y AJUSTE DE SENSORES DE SEGURIDAD;8.REVISION Y AJUSTE DE PARAMETROS EN EL INVERSOR; 9.REVISION Y AJUSTE DE NIVELACION DE CABINA EN LOS PISOS;10.REVISION Y AJUSTE DE SERIES Y ENCLAVAMIENTOS DE PUERTAS; 11.REVISION PRUEBAS DE CITOFONIA Y ALARMA; 12.REVISION Y AJUSTE DE FOTOCELDAS;13.REVISION Y AJUSTE DE LOS INDICADORES DE PISO DEL HALL Y CABINA;14.REVISION Y LLENADO DE ACEITE EN LAS ACEITERAS DE ACUERDO AL NIVEL.15.LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO Y FOSO. | SERVICIO | 1 | 702.100 | 625.401 | 426.410 | - | - | 1 | 426.410 | 710.684 | 284.274 | 355.342 | 71.068 | NO |
| 2 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBO DE BOTONERIA EXTERNA | SERVICIO | 1 | 1.050.420 | 1.316.579 | 897.667 | - | - | 1 | 897.667 | 1.496.112 | 598.445 | 748.056 | 149.611 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 72101506 | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 BOMBILLOS FLUORESCENTES | SERVICIO | 1 | 69.178 | 86.706 | 59.118 | - | - | 1 | 59.118 | 98.530 | 39.412 | 49.265 | 9.853 | NO |
| 4 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PISO DE CABINA REALIZANDO TRATAMIENTO ANTICORROSIVO CON PINTURA DE PISO EPOXICA | SERVICIO | 1 | 328.594 | 411.854 | 280.810 | - | - | 1 | 280.810 | 468.016 | 187.206 | 234.008 | 46.802 | NO |
| 5 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE (4) GALONES DE ACEITE REF 220 | SERVICIO | 1 | 750.369 | 940.499 | 641.249 | - | - | 1 | 641.249 | 1.068.749 | 427.500 | 534.375 | 106.875 | NO |
| 6 | 72101506 | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 GUIAS (ROZADERAS) PUERTAS DE CABINA | SERVICIO | 1 | 276.711 | 346.824 | 236.471 | - | - | 1 | 236.471 | 394.119 | 157.648 | 197.060 | 39.412 | NO |
| 7 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 16 GUIAS (ROZADERAS) DE PUERTA DE HALL | SERVICIO | 1 | 1.106.843 | 1.387.298 | 945.885 | - | - | 1 | 945.885 | 1.576.475 | 630.590 | 788.238 | 157.648 | NO |
| 8 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE DESLIZADERAS DE CABINA (4) Y CONTRAPESO (4) | SERVICIO | 1 | 162.110 | 203.187 | 138.536 | - | - | 1 | 138.536 | 230.893 | 92.357 | 115.447 | 23.090 | NO |
| 9 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 PATINES COLGANTES DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 1.210.610 | 1.517.357 | 1.034.562 | - | - | 1 | 1.034.562 | 1.724.270 | 689.708 | 862.135 | 172.427 | NO |
| 10 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 GUAYAS DE MECANISMO DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 333.566 | 418.086 | 285.059 | - | - | 1 | 285.059 | 475.098 | 190.039 | 237.549 | 47.510 | NO |
| 11 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 1 GALON ACEITE REF. 50 PARA LAS ACEITERAS | SERVICIO | 1 | 129.708 | 162.573 | 110.846 | - | - | 1 | 110.846 | 184.743 | 73.897 | 92.372 | 18.475 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CORREA OPERADOR DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 360.662 | 452.046 | 308.214 | - | - | 1 | 308.214 | 513.690 | 205.476 | 256.845 | 51.369 | NO |
| 13 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y REEMPLAZO DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 4.489.518 | 5.627.084 | 3.836.648 | - | - | 1 | 3.836.648 | 6.394.414 | 2.557.766 | 3.197.207 | 639.441 | NO |
| 14 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTON DE REABRIR PUERTAS | SERVICIO | 1 | 134.032 | 167.993 | 114.541 | - | - | 1 | 114.541 | 190.902 | 76.361 | 95.451 | 19.090 | NO |
| 15 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE CARGA | SERVICIO | 1 | 1.659.076 | 2.079.457 | 1.417.812 | - | - | 1 | 1.417.812 | 2.363.020 | 945.208 | 1.181.510 | 236.302 | NO |
| 16 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLES DE TRACCION | SERVICIO | 1 | 2.786.304 | 3.492.305 | 2.381.117 | - | - | 1 | 2.381.117 | 3.968.529 | 1.587.412 | 1.984.265 | 396.853 | NO |
| 17 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CITOFONIA | SERVICIO | 1 | 1.411.126 | 1.768.680 | 1.205.918 | - | - | 1 | 1.205.918 | 2.009.864 | 803.946 | 1.004.932 | 200.986 | NO |
| 18 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE JUEGO DE INDUCTORES | SERVICIO | 1 | 684.643 | 858.120 | 585.082 | - | - | 1 | 585.082 | 975.136 | 390.054 | 487.568 | 97.514 | NO |
| 19 | 72101506 | 200021 | REPROGRAMACION DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 837.778 | 1.050.057 | 715.948 | - | - | 1 | 715.948 | 1.193.246 | 477.298 | 596.623 | 119.325 | NO |
| 20 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 03 BATERIAS 12 VDC 7AMP | SERVICIO | 1 | 1.124.138 | 1.408.975 | 960.665 | - | - | 1 | 960.665 | 1.601.108 | 640.443 | 800.554 | 160.111 | NO |
| 21 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CONTACTORES | SERVICIO | 1 | 800.086 | 1.002.813 | 683.737 | - | - | 1 | 683.737 | 1.139.561 | 455.824 | 569.781 | 113.957 | NO |
| 22 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACRILICO PROTECTOR DE LAMPARA | SERVICIO | 1 | 579.363 | 726.164 | 495.112 | - | - | 1 | 495.112 | 825.186 | 330.074 | 412.593 | 82.519 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO ROZADERA DE PUERTAS KIT (12 UNIDADES) | SERVICIO | 1 | 830.132 | 1.040.473 | 709.414 | - | - | 1 | 709.414 | 1.182.356 | 472.942 | 591.178 | 118.236 | NO |
| 24 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO SISTEMA LIMITADOR DE VELOCIDAD | SERVICIO | 1 | 1.210.610 | 1.517.357 | 1.034.562 | - | - | 1 | 1.034.562 | 1.724.270 | 689.708 | 862.135 | 172.427 | NO |
| 25 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO PLACA DE CAPACIDAD | SERVICIO | 1 | 216.180 | 270.957 | 184.743 | - | - | 1 | 184.743 | 307.905 | 123.162 | 153.953 | 30.791 | NO |
| 26 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CINTAS STM | SERVICIO | 1 | 3.164.880 | 3.966.807 | 2.704.640 | - | - | 1 | 2.704.640 | 4.507.734 | 1.803.094 | 2.253.867 | 450.773 | NO |
| 27 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTONERIA CABINA | SERVICIO | 1 | 3.372.413 | 4.226.924 | 2.881.994 | - | - | 1 | 2.881.994 | 4.803.323 | 1.921.329 | 2.401.662 | 480.333 | NO |
| 28 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA MEMORIA SCPU | SERVICIO | 1 | 6.053.049 | 7.586.787 | 5.172.809 | - | - | 1 | 5.172.809 | 8.621.349 | 3.448.540 | 4.310.675 | 862.135 | NO |
| 29 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CHIP CARD DE PROGRAMACION | SERVICIO | 1 | 5.447.744 | 6.828.108 | 4.655.528 | - | - | 1 | 4.655.528 | 7.759.214 | 3.103.686 | 3.879.607 | 775.921 | NO |
| 30 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO TARJETA SDIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 6.225.993 | 7.803.552 | 5.320.604 | - | - | 1 | 5.320.604 | 8.867.673 | 3.547.069 | 4.433.837 | 886.768 | NO |
| 31 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SEM A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 5.810.927 | 7.283.315 | 4.965.897 | - | - | 1 | 4.965.897 | 8.276.495 | 3.310.598 | 4.138.248 | 827.650 | NO |
| 32 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SMIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 5.447.744 | 6.828.108 | 4.655.528 | - | - | 1 | 4.655.528 | 7.759.214 | 3.103.686 | 3.879.607 | 775.921 | NO |
| 33 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE INDUCTORAS DE PISO | SERVICIO | 1 | 319.947 | 401.016 | 273.420 | - | - | 1 | 273.420 | 455.700 | 182.280 | 227.850 | 45.570 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO BISTABLES DE DIRECCION | SERVICIO | 1 | 648.541 | 812.870 | 554.230 | - | - | 1 | 554.230 | 923.716 | 369.486 | 461.858 | 92.372 | NO |
| 35 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CONTACTORES DE MANIOBRA | SERVICIO | 1 | 864.721 | 1.083.827 | 738.973 | - | - | 1 | 738.973 | 1.231.621 | 492.648 | 615.811 | 123.163 | NO |
| 36 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLEADO TOTAL A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 3.309.072 | 4.147.534 | 2.827.864 | - | - | 1 | 2.827.864 | 4.713.107 | 1.885.243 | 2.356.554 | 471.311 | NO |
| 37 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FUENTE DE ALIMENTACION | SERVICIO | 1 | 3.146.115 | 3.943.374 | 2.688.604 | - | - | 1 | 2.688.604 | 4.481.007 | 1.792.403 | 2.240.504 | 448.101 | NO |
| 38 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLE VIAJERO | SERVICIO | 1 | 864.721 | 1.083.827 | 738.973 | - | - | 1 | 738.973 | 1.231.621 | 492.648 | 615.811 | 123.163 | NO |
| 39 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FOTOCELDA | SERVICIO | 1 | 2.639.735 | 3.308.597 | 2.255.862 | - | - | 1 | 2.255.862 | 3.759.770 | 1.503.908 | 1.879.885 | 375.977 | NO |
| 40 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE MANIOBRA DE RESCATE | SERVICIO | 1 | 389.125 | 487.722 | 332.538 | - | - | 1 | 332.538 | 554.230 | 221.692 | 277.115 | 55.423 | NO |
| 41 | 72101506 | 200021 | PROGRAMACION DE PARAMETROS Y PUESTA EN MARCHA | SERVICIO | 1 | 1.340.318 | 1.679.931 | 1.145.408 | - | - | 1 | 1.145.408 | 1.909.013 | 763.605 | 954.507 | 190.902 | NO |
| 42 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOBINAS DE FRENOS | SERVICIO | 1 | 3.943.791 | 4.943.079 | 3.370.282 | - | - | 1 | 3.370.282 | 5.617.136 | 2.246.854 | 2.808.568 | 561.714 | NO |
| ASCENSOR DE CARGA | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL QUE INCLUYA MINIMO LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES CON SERVICIO A TODO COSTO PARA TODAS LAS QUE SE RELACIONAN: 1.REVISION Y AJUSTE DE PUERTAS DE HALL Y CABINA; 2.REVISION Y AJUSTE DE GUIAS DE CABINA Y CONTRAPESO;3.REVISION Y AJUSTE DE OPERADOR DE PUERTAS; 4.REVISION Y AJUSTE DE SEGURIDADES;5.AJUSTE DE CONEXIONES ELECTRICAS;6.REVISION Y AJUSTE DE MICROS; 7.REVISION Y AJUSTE DE SENSORES DE SEGURIDAD;8.REVISION Y AJUSTE DE PARAMETROS EN EL INVERSOR; 9.REVISION Y AJUSTE DE NIVELACION DE CABINA EN LOS PISOS;10.REVISION Y AJUSTE DE SERIES Y ENCLAVAMIENTOS DE PUERTAS; 11.REVISION PRUEBAS DE CITOFONIA Y ALARMA; 12.REVISION Y AJUSTE DE FOTOCELDAS;13.REVISION Y AJUSTE DE LOS INDICADORES DE PISO DEL HALL Y CABINA;14.REVISION Y LLENADO DE ACEITE EN LAS ACEITERAS DE ACUERDO AL NIVEL.15.LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO Y FOSO. | SERVICIO | 1 | 654.500 | 595.662 | 406.133 | - | - | 1 | 406.133 | 676.889 | 270.756 | 338.445 | 67.689 | NO |
| 2 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBO DE BOTONERIA EXTERNA | SERVICIO | 1 | 1.057.827 | 1.325.862 | 903.997 | - | - | 1 | 903.997 | 1.506.661 | 602.664 | 753.331 | 150.667 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 BOMBILLOS FLUORESCENTES | SERVICIO | 1 | 69.238 | 86.782 | 59.170 | - | - | 1 | 59.170 | 98.616 | 39.446 | 49.308 | 9.862 | NO |
| 4 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PISO DE CABINA REALIZANDO TRATAMIENTO ANTICORROSIVO CON PINTURA DE PISO EPOXICA | SERVICIO | 1 | 483.991 | 606.626 | 413.609 | - | - | 1 | 413.609 | 689.348 | 275.739 | 344.674 | 68.935 | NO |
| 5 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE (4) GALONES DE ACEITE REF 220 | SERVICIO | 1 | 793.226 | 994.215 | 677.874 | - | - | 1 | 677.874 | 1.129.790 | 451.916 | 564.895 | 112.979 | NO |
| 6 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 GUIAS (ROZADERAS) PUERTAS DE CABINA | SERVICIO | 1 | 442.423 | 554.525 | 378.085 | - | - | 1 | 378.085 | 630.142 | 252.057 | 315.071 | 63.014 | NO |
| 7 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 16 GUIAS (ROZADERAS) DE PUERTA DE HALL | SERVICIO | 1 | 904.250 | 1.133.371 | 772.753 | - | - | 1 | 772.753 | 1.287.922 | 515.169 | 643.961 | 128.792 | NO |
| 8 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE DESLIZADERAS DE CABINA (4) Y CONTRAPESO (4) | SERVICIO | 1 | 800.396 | 1.003.203 | 684.002 | - | - | 1 | 684.002 | 1.140.003 | 456.001 | 570.002 | 114.001 | NO |
| 9 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 08 PATINES COLGANTES DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 786.433 | 986.405 | 672.070 | - | - | 1 | 672.070 | 1.120.116 | 448.046 | 560.058 | 112.012 | NO |
| 10 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 02 GUAYAS DE MECANISMO DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 317.615 | 398.093 | 271.427 | - | - | 1 | 271.427 | 452.378 | 180.951 | 226.189 | 45.238 | NO |
| 11 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 1 GALON ACEITE REF. 50 PARA LAS ACEITERAS | SERVICIO | 1 | 183.729 | 230.283 | 157.011 | - | - | 1 | 157.011 | 261.685 | 104.674 | 130.843 | 26.169 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CORREA OPERADOR DE PUERTA | SERVICIO | 1 | 360.662 | 452.046 | 308.214 | - | - | 1 | 308.214 | 513.690 | 205.476 | 256.845 | 51.369 | NO |
| 13 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y REEMPLAZO DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 5.333.411 | 6.684.805 | 4.557.821 | - | - | 1 | 4.557.821 | 7.596.369 | 3.038.548 | 3.798.185 | 759.637 | NO |
| 14 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTON DE REABRIR PUERTAS | SERVICIO | 1 | 702.938 | 881.050 | 600.716 | - | - | 1 | 600.716 | 1.001.194 | 400.478 | 500.597 | 100.119 | NO |
| 15 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE CARGA | SERVICIO | 1 | 1.768.520 | 2.216.633 | 1.511.341 | - | - | 1 | 1.511.341 | 2.518.901 | 1.007.560 | 1.259.451 | 251.891 | NO |
| 16 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLES DE TRACCION | SERVICIO | 1 | 2.718.578 | 3.407.419 | 2.323.240 | - | - | 1 | 2.323.240 | 3.872.066 | 1.548.826 | 1.936.033 | 387.207 | NO |
| 17 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CITOFONIA | SERVICIO | 1 | 1.411.126 | 1.768.680 | 1.205.918 | - | - | 1 | 1.205.918 | 2.009.864 | 803.946 | 1.004.932 | 200.986 | NO |
| 18 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE JUEGO DE INDUCTORES | SERVICIO | 1 | 363.183 | 455.207 | 310.369 | - | - | 1 | 310.369 | 517.281 | 206.912 | 258.641 | 51.729 | NO |
| 19 | 72101506 | 200021 | REPROGRAMACION DE TARJETA DE CONTROL | SERVICIO | 1 | 864.721 | 1.083.827 | 738.973 | - | - | 1 | 738.973 | 1.231.621 | 492.648 | 615.811 | 123.163 | NO |
| 20 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE 03 BATERIAS 12 VDC 7AMP | SERVICIO | 1 | 1.124.138 | 1.408.975 | 960.665 | - | - | 1 | 960.665 | 1.601.108 | 640.443 | 800.554 | 160.111 | NO |
| 21 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CONTACTORES | SERVICIO | 1 | 760.955 | 953.768 | 650.296 | - | - | 1 | 650.296 | 1.083.827 | 433.531 | 541.914 | 108.383 | NO |
| 22 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACRILICO PROTECTOR DE LAMPARA | SERVICIO | 1 | 579.363 | 726.164 | 495.112 | - | - | 1 | 495.112 | 825.186 | 330.074 | 412.593 | 82.519 | NO |
| 23 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO ROZADERA DE PUERTAS KIT (12 | SERVICIO | 1 | 830.132 | 1.040.473 | 709.414 | - | - | 1 | 709.414 | 1.182.356 | 472.942 | 591.178 | 118.236 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | UNIDADES) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO SISTEMA LIMITADOR DE VELOCIDAD | SERVICIO | 1 | 1.210.610 | 1.517.357 | 1.034.562 | - | - | 1 | 1.034.562 | 1.724.270 | 689.708 | 862.135 | 172.427 | NO |
| 25 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO PLACA DE CAPACIDAD | SERVICIO | 1 | 216.180 | 270.957 | 184.743 | - | - | 1 | 184.743 | 307.905 | 123.162 | 153.953 | 30.791 | NO |
| 26 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CINTAS STM | SERVICIO | 1 | 3.164.880 | 3.966.807 | 2.704.640 | - | - | 1 | 2.704.640 | 4.507.734 | 1.803.094 | 2.253.867 | 450.773 | NO |
| 27 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOTONERIA CABINA | SERVICIO | 1 | 3.372.413 | 4.226.924 | 2.881.994 | - | - | 1 | 2.881.994 | 4.803.323 | 1.921.329 | 2.401.662 | 480.333 | NO |
| 28 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA MEMORIA SCPU | SERVICIO | 1 | 6.053.049 | 7.586.787 | 5.172.809 | - | - | 1 | 5.172.809 | 8.621.349 | 3.448.540 | 4.310.675 | 862.135 | NO |
| 29 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CHIP CARD DE PROGRAMACION | SERVICIO | 1 | 5.447.744 | 6.828.108 | 4.655.528 | - | - | 1 | 4.655.528 | 7.759.214 | 3.103.686 | 3.879.607 | 775.921 | NO |
| 30 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO TARJETA SDIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 6.225.993 | 7.803.552 | 5.320.604 | - | - | 1 | 5.320.604 | 8.867.673 | 3.547.069 | 4.433.837 | 886.768 | NO |
| 31 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SEM A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 5.810.927 | 7.283.315 | 4.965.897 | - | - | 1 | 4.965.897 | 8.276.495 | 3.310.598 | 4.138.248 | 827.650 | NO |
| 32 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE TARJETA SMIC A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 5.274.800 | 6.611.344 | 4.507.734 | - | - | 1 | 4.507.734 | 7.512.890 | 3.005.156 | 3.756.445 | 751.289 | NO |
| 33 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE INDUCTORAS DE PISO | SERVICIO | 1 | 319.947 | 401.016 | 273.420 | - | - | 1 | 273.420 | 455.700 | 182.280 | 227.850 | 45.570 | NO |
| 34 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO BISTABLES DE DIRECCION | SERVICIO | 1 | 648.541 | 812.870 | 554.230 | - | - | 1 | 554.230 | 923.716 | 369.486 | 461.858 | 92.372 | NO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO CONTACTORES DE MANIOBRA | SERVICIO | 1 | 864.721 | 1.083.827 | 738.973 | - | - | 1 | 738.973 | 1.231.621 | 492.648 | 615.811 | 123.163 | NO |
| 36 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLEADO TOTAL A TODO COSTO | SERVICIO | 1 | 1.556.498 | 1.950.887 | 1.330.151 | - | - | 1 | 1.330.151 | 2.216.918 | 886.767 | 1.108.459 | 221.692 | NO |
| 37 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FUENTE DE ALIMENTACION | SERVICIO | 1 | 1.936.976 | 2.427.771 | 1.655.299 | - | - | 1 | 1.655.299 | 2.758.832 | 1.103.533 | 1.379.416 | 275.883 | NO |
| 38 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE CABLE VIAJERO | SERVICIO | 1 | 864.721 | 1.083.827 | 738.973 | - | - | 1 | 738.973 | 1.231.621 | 492.648 | 615.811 | 123.163 | NO |
| 39 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE FOTOCELDA | SERVICIO | 1 | 1.297.082 | 1.625.740 | 1.108.459 | - | - | 1 | 1.108.459 | 1.847.432 | 738.973 | 923.716 | 184.743 | NO |
| 40 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE MANIOBRA DE RESCATE | SERVICIO | 1 | 389.125 | 487.722 | 332.538 | - | - | 1 | 332.538 | 554.230 | 221.692 | 277.115 | 55.423 | NO |
| 41 | 72101506 | 200021 | PROGRAMACION DE PARAMETROS Y PUESTA EN MARCHA | SERVICIO | 1 | 1.297.082 | 1.625.740 | 1.108.459 | - | - | 1 | 1.108.459 | 1.847.432 | 738.973 | 923.716 | 184.743 | NO |
| 42 | 72101506 | 200021 | MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE INCLUYA SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOBINAS DE FRENOS | SERVICIO | 1 | 3.458.885 | 4.335.307 | 2.955.891 | - | - | 1 | 2.955.891 | 4.926.485 | 1.970.594 | 2.463.243 | 492.649 | NO |
| **TOTAL** | | | | | | **228.778.881** | **286.108.079** | **195.072.811** | **-** | **-** | **126** | **195.072.811** | **325.121.344** | **130.048.533** | **162.560.672** | **32.512.139** | **NO** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ANALISIS EN PORCENTAJE**<br><br>**COMITÉ ECONOMICO ESTRUCTURADOR** | TOTAL, OFERENTES % | | | PUNTAJE% | | | | ANALISIS EN PORCENTAJE % | | EN LOS PRECIOS DE REFERENCIA POR PARTE DEL OFERENTE SELECCIONADO: TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S (Su oferta económica, es la que presenta el menor valor); NO HAY PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS |
| | 709.959.771 | | | 126 | | | 195.072.811 | 325.121.344 | | |
| | 32 | 40 | 27 | 0 | 0 | 100 | | 70 | MABTRONICS INGENIERIA SAS | |
| | TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S.<br>Su oferta económica, es la que presenta el menor valor | | | TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S<br>Su oferta económica, es la que presenta el menor valor. | | | | 88 | PROYCOC SAS | |
| | | | | | | | | 60 | TH TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S.<br>Su oferta económica, es la que presenta el menor valor | |

## 3. CONSOLIDADO EVALUACION

En conclusión, se puede establecer que **TH-TECNOLOGIAS HOSPITALARIAS E INDUSTRIALES S.A.S. NIT. 901773155-8,** se encuentra habilitado y puede continuar participando en el PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA **N.º MC401-DIGSA/DMBUG-2024,** ya que cumple con lo establecido dentro del estudio previo y la Invitación Pública, del presente Proceso, cuyo objeto es Objeto: **PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA N.º MC401-DIGSA/DMBUG-2024, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS ASCENSORES DEL DISPENSARIO MEDICO DE BUCARAMANGA, PARA LA VIGENCIA 2024.**

.

Atentamente,

**PD. PAULO CESAR ABELLO MUÑOZ**
Comité Económico Evalu