# PRESUPUESTO OFICIAL
# CMC-SA-049-2025

**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ALGUNAS ZONAS VERDES Y ALGUNOS ÁRBOLES INDICADOS POR PARTE DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE.**

| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Vr Unitario | Vr Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **TALA Y PODA** | | | | **$ 5.203.399** |
| 1.1 | TALA Y/O PODA, cargue y retiro de ÁRBOLES bajo cualquier condición, ALTURA VARIABLE. Incluye trozado, chipiado, retiro de raíces completas, (si es necesario), transporte y disposición del material resultante al sitio que indiquen las autoridades competentes y/o la supervisión. Se realizará en aquellos árboles que dada su ubicación interfieren con algún proyecto o que ofrezcan algún riesgo para la comunidad y que no justifique su trasplante. Según definición del Plan de Manejo Arbóreo.<br>Incluye aplicación de pasta cicatrizante en las ramas con heridas de más de 3 o 4 cm de diámetro. | UND | 10 | $ 520.340 | $ 5.203.399 |
| | **COSTO DIRECTO** | | | | **5.203.399** |
| | **PORCENTAJE DE A.U** | | | | **34,45%** |
| | **VALOR COSTOS INDIRECTOS** | | | | **1.792.670** |
| | **TOTAL OBRA CIVIL** | | | | **6.996.069** |

**AU**

| N° | DESCRIPCIÓN | CANT | VALOR MENSUAL | PRESTAC. SOCIALES | DEDICA-CION % | PLAZO - MESES | VALOR PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | |
| 1.1 | Ingeniero ambiental | 1 | $ 3.000.000 | 1,65 | 25% | 0,33 | 412.500 |
| **2** | **IMPUESTOS:** Se calcularán sobre el Valor Total (incluido AU), de la oferta del proponente | | | | | | |
| 2.1 | Impuesto de contribución especial 5% | | $ 7.000.000,0 | | 5% | | 350.000 |
| 2.2 | Estampilla Pro Adulto mayor | | $ 7.000.000,0 | | 4% | | 280.000 |
| 2.3 | Estampilla Pro Cultura | | $ 7.000.000,0 | | 2% | | 140.000 |
| 2.4 | Estampilla Pro Hospitales | | $ 7.000.000,0 | | 1% | | 70.000 |
| 2.5 | Estampilla Pro-Deportes | | $ 7.000.000,0 | | 2% | | 140.000 |
| 2.6 | Estampilla Pro-Justicia Familia | | $ 7.000.000,0 | | 2% | | 140.000 |
| | **COSTOS DE ADMINISTRACIÓN** | | | | | | **1.532.500** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **COSTO DIRECTO DE OBRA** | | | **$** | **5.203.399** |
| COSTOS INDIRECTOS | ADMINISTRACIÓN | 29,45% | $ | 1.532.500 |
| | UTILIDAD | 5,00% | $ | 260.170 |
| **TOTAL A.U.** | | **34,45%** | **$** | **1.792.670** |
| **TOTAL OBRA** | | | | **$ 6.996.069** |

**MUNICIPIO DE MACEO**

**SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA**

## ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

| TALA Y/O PODA, cargue y retiro de ÁRBOLES bajo cualquier condición, ALTURA VARIABLE. Incluye trozado, chipiado, retiro de raíces completas, (si es necesario), transporte y disposición del material resultante al sitio que indiquen las autoridades competentes y/o la supervisión. Se realizará en aquellos árboles que dada su ubicación interfieren con algún proyecto o que ofrezcan algún riesgo para la comunidad y que no justifique su trasplante. Según definición del Plan de Manejo Arbóreo.<br>Incluye aplicación de pasta cicatrizante en las ramas con heridas de más de 3 o 4 cm de diámetro. | | | **No. Item** | **Unidad** |
|---|---|---|---|---|
| | | | 1,1 | **un** |
| **Mano de Obra** | **Unidad** | **Cantidad** | **V/Unitario** | **V/Total** |
| Operario Motosierra | jor | 0,62 | $ 93.672 | $ 58.058 |
| | | | ***SUBTOTAL*** | **$ 58.058** |
| **Herramienta** | **Unidad** | **Cantidad** | **V/Unitario** | **V/Total** |
| Herramienta menor | (%)mo | 0,05 | $ 58.058 | $ 2.903 |
| | | | ***SUBTOTAL*** | **$ 2.903** |
| **Equipo** | **Unidad** | **Cantidad** | **V/Unitario** | **V/Total** |
| Motosierra a Gasolina + gasolina | día | 0,62 | $ 68.715 | $ 42.397 |
| Chipiado de Arboles en sitio | m3 | 1,27 | $ 77.000 | $ 97.790 |
| Pasta cicatrizante | Gm | 0,04 | $ 61.500 | $ 2.460 |
| | | | ***SUBTOTAL*** | **$ 142.647** |
| **Auxiliares** | **Unidad** | **Cantidad** | **V/Unitario** | **V/Total** |
| Cargue (Paleros)-transp-botada. | m3 | 2,20 | $ 78.060 | $ 171.732 |
| Trozado de Arboles y/o ramas en sitio | m3 | 1,00 | $ 145.000 | $ 145.000 |
| | | | ***SUBTOTAL*** | **$ 316.732** |
| **P R E C I O  U N I T A R I O** | | | | **$ 520.340** |