



*Municipio de Palmira*  
**INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SANTA BÁRBARA"**

Resolución 2590 del 12 de junio de 2017

DANE: 176520002708 NIT: 815004342-9

Sedes: Central, Enelia Rivera, Miguel Mercado y CIP Las Palmas



Palmira Valle del Cauca, 23 DE ABRIL DEL 2025

**ANEXO N° 1**  
**ESPECIFICACIONES TECNICAS**  
**PARA AVISO DE INVITACION Y ESTUDIOS PREVIOS**

**SEGÚN PROCESO N° 1151.20.06.002-IESB-2025**

El suscrito Rector de la INSTITUCION EDUCATIVA SANTA BARBARA, del Municipio de Palmira, se permite elaborar el presente estudio para la contratacion

**SERVICIO MANTNEIMIENTO DE PLANTA FISICA LIMPIEZA DE TECHOS EN LA SEDE MIGUEL MERCADO Y ARREGLO ELECTRICO SEDE ENELIA RIVERA**

**2.1 DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES ESENCIALES E IDENTIFICACION DEL CONTRATO A CELEBRAR**

| ITEM                                         | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                              | CANT | UNIDAD DE MEDIDA | VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL PROMEDIO IVA INCLUIDO |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>SEDE MIGUEL MERCADO</b>                   |                                                                                                                                                                                                          |      |                  |                                      |                                   |
| 1                                            | Mano de obra: poda de árboles, instalación cielo raso, cambio tejas de eternit, amarre de tejas que se requiera, limpieza de techos, instalación de solapa techo biblioteca, cambio de teja biblioteca , | 1    | UNIDAD           | \$ 2.200.000                         | \$ 2.200.000                      |
| 2                                            | Botada de escombros                                                                                                                                                                                      | 1    | UNIDAD           | \$ 341.667                           | \$ 341.667                        |
| 3                                            | Alquiler de andamios x los días requeridos                                                                                                                                                               | 1    | UNIDAD           | \$ 235.333                           | \$ 235.333                        |
| 4                                            | Amarres para teja                                                                                                                                                                                        | 1    | UNIDAD           | \$ 69.000                            | \$ 69.000                         |
| 5                                            | Hoja solapa                                                                                                                                                                                              | 1    | UNIDAD           | \$ 36.333                            | \$ 36.333                         |
| 6                                            | Teja eternit perfil 7 #6. 6 unidades                                                                                                                                                                     | 15   | UNIDAD           | \$ 62.333                            | \$ 716.833                        |
| 7                                            | Puntilla de acero 2". 1 caja                                                                                                                                                                             | 1    | CAJA             | \$ 8.000                             | \$ 8.000                          |
| <b>SEDE ENELIA RIVERA</b>                    |                                                                                                                                                                                                          |      |                  |                                      |                                   |
| 8                                            | SUMINISTRO E INSTALACION ELECTRICA DE TABLERO ELECTRICO TRIFILAR PARA AIRES                                                                                                                              | 1    | UNIDAD           | \$ 2.406.333                         | \$ 2.406.333                      |
| 9                                            | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA PARA INDEPENDIZACION DE LOS AIRES                                                                                                                        | 1    | UNIDAD           | \$ 567.333                           | \$ 567.333                        |
| 10                                           | SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKES PARA LOS AIRES                                                                                                                                                       | 1    | UNIDAD           | \$ 387.000                           | \$ 387.000                        |
| 11                                           | ORGANIZACIÓN DE TABLEROS EXISTENTES                                                                                                                                                                      | 1    | UNIDAD           | \$ 255.000                           | \$ 255.000                        |
| 12                                           | SUMINISTRO E INSTALACION DE PINES DE CORTE O MINIBREAKES PARA LAS ACOMETIDAS E INDEPENDIZARLAS                                                                                                           | 1    | UNIDAD           | \$ 529.000                           | \$ 529.000                        |
| <b>VALOR TOTAL DEL PROMEDIO IVA INCLUIDO</b> |                                                                                                                                                                                                          |      |                  |                                      | <b>\$ 7.970.000</b>               |

**Observaciones**

\* Las especificaciones tecnicas descriptas anteriormente son de carácter obligatorio, por lo tanto, sera causal de rechazo, el no ofrecimiento de alguna de ellas.

\* Los bienes y/o elementos debe ser entregados en la institución educativa, asimismo los descuentos de ley y transporte deben ser asumidos por el proveedor al momento del pago o abono.

\* Realizar los cambios de los bienes y/o elementos de los 27 del 2024 al 28 de mayo de 2025.

Página Web: <http://santabarbara.edu.co>

Palmira – Valle del Cauca



*Municipio de Palmira*

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA “SANTA BÁRBARA”**

Resolución 2590 del 12 de junio de 2017

DANE: 176520002708      NIT: 815004342-9

Sedes: Central, Enelia Rivera, Miguel Mercado y CIP Las Palmas



Palmira Valle del Cauca,      23 DE ABRIL DEL 2025

**ANEXO N° 1**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**PARA AVISO DE INVITACION Y ESTUDIOS PREVIOS**

**SEGÚN PROCESO**      **N° 1151.20.06.002-IESB-2025**

**Lic. ALVARO AVENDAÑO ARIAS**  
Rector I.E. SANTA BARBARA  
Institucion Educativa Santa Barbara

**Proyecto:** Rosa Maria Garcia Sarmiento - Contadora

**Aprobo:** ALVARO AVENDAÑO ARIAS - Rector