Montería, 27 de enero del 2026

**SÑR**
**INSTITUCION EDUCATIVA NUEVA ESPERANZA DE MONTERIA**
NIT. 900.129.742-7

**COTIZACIÓN**

**PRESENTADA POR:** ALBERTO BENJAMIN SIERRA ARRIETA
C.C. No. 9.285.586 de Turbaco – Bolivar
Dirección: Calle 8 No. 18- 35
Barrio 6 de Marzo – Montería

**POR CONCEPTO DE:** Servicio de adecuación y mantenimiento de instalaciones eléctricas de la cocina escolar

**VALOR DE LA PROPUESTA:** UN MILLON TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS PESOS M/CTE ($1.351.700)

**LISTADO DE PRECIOS POR MANO DE OBRA Y MATERIALES**

| ITEM | DESCRIPCION | CANT | U.M | VAL. UNI | VAL. TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | INSTALACIÓN DE CABLEADO ADICIONAL EN COCINA ( Instalación de circuito desde el aula de 11° hasta la cocina) | 50 | MTR | $ 6.000 | $ 300.000 |
| 2 | INSTALACIÓN DE REGULADRO DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DE TECHO (Regulador de velocidad del ventilador de la cocina) | 1 | UND | $ 65.000 | $ 65.000 |
| 3 | INSTALACIÓN DE PROTECCIONES TERMOMAGNETICAS PARA CIRCUITO DE LICUADORA (Instalación de breakers) | 1 | UND | $ 65.000 | $ 65.000 |
| 4 | INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE PARA LICUADORA (Tomacorriente para licuadora) | 1 | UND | $ 40.000 | $ 40.000 |
| | TOTAL MANO DE OBRA | | | | $ 470.000 |
| | MATERIALES | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIPCION** | **CANT** | **U.M** | **VAL. UNI** | **VAL. TOTAL** |
| 1 | CABLE COBRE #12 | 50 | MTR | $ 3.200 | $ 160.000 |
| 2 | CONDUFLEX 1/2 | 5 | MTR | $ 2.800 | $ 14.000 |
| 3 | REGULADOR DE VELOCIDAD VENTILADOR | 1 | UND | $ 45.000 | $ 45.000 |
| 4 | CAJA PLASTICA 2X4 | 1 | UND | $ 700 | $ 700 |
| 5 | MINI BREAKER TIPO RIEL 20A | 1 | UND | $ 16.000 | $ 16.000 |
| 6 | TOMACORRIENTE DOBLE 20A | 1 | UND | $ 8.000 | $ 8.000 |
| 7 | GRAPAS METALICA 1 ALA | 30 | UND | $ 500 | $ 15.000 |
| 8 | TORNILLO DE ENSAMBLE 1 PULGADA | 100 | UND | $ 50 | $ 5.000 |
| 9 | CAJA PLASTICA TIPO RIEL PEQUEÑA | 1 | UND | $ 18.000 | $ 18.000 |
| 10 | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE | 2 | UND | $ 300.000 | $ 600.000 |
| | **TOTAL MATERIALES** | | | | $ 881.700 |
| | **TOTAL MANO DE OBRA + MATERIALES** | | | | $ 1.351.700 |

**ALBERTO BENJAMIN SIERRA ARRIETA**
**C.C. No. 9.285.586 de Turbaco (Bolivar)**

Montería, 27 de enero 2026

Sñr
**MIRTHA MENDEZ PASTRANA**
Rectora IE NUEVA ESPERANZA

Ref. PROPUESTA ECONOMICA

Cordial Saludo,

Yo, EMERSON DAVID ESPINOSA RAMÍREZ, Mayor y vecino de esta ciudad, Identificado con Cedula de Ciudadanía N° 1.045.080.557 de Valdivia Antioquia, de manera respetuosa presento a usted la propuesta económica, a fin de que sea tenida en cuenta para participar dentro del proceso por medio del cual pretendo prestar mis servicios para realizar contrato de ADECUACIÓN ELECTRICA EN LA COCINA DE LA SEDE PRINCIPAL: COCINA DE LA SEDE PRINCIPAL: Se realizará la instalación de un nuevo circuito alimentar licuadora industrial de alta potencia, además se instalará un regulador de velocidad al ventilador para evitar que se apague la estufa por la brisa. También se instalará un regular de voltaje para proteger de la fluctuación de voltaje a una nevera y un congelador en la cocina.

El valor total del contrato será de 1.281.700 (un millón doscientos ochenta y un mil setecientos pesos) Pagándose completo al finalizar los trabajos. Trabajos a TODO COSTO.

A continuación, presento los trabajos a realizar:

Atentamente,

_____
EMERSON DAVID ESPINOSA RAMIREZ
C.C. N° 1.045.80.557

**(INSTALACIÓN ELECTRICA COCINA) SEDE PRINCIPAL**

| item. | DESCRIPCIÓN | CANTIDADES | DETALLE | Vr. unitario | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | INSTALACIÓN DE CABLEADO ADICIONAL EN COCINA | 50 metros cable#12 cobre | Instalación de circuito desde el aula de 11° hasta la cocina | $ 5.000 | $ 250.000 |
| 2 | INSTALACIÓN DE REGULADRO DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DE TECHO | 1 | Regulador de velocidad del ventilador de la cocina | $ 60.000 | $ 60.000 |
| 3 | INSTALACIÓN DE PROTECCIONES TERMOMAGNETICAS PARA CIRCUITO DE LICUADORA | 1 | Instalación de breakers | $ 60.000 | $ 60.000 |
| 4 | INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE PARA LICUADORA | 1 | Tomacorriente para licuadora | $ 30.000 | $ 30.000 |
| | | | **Valor TOTAL** | | $ 400.000,00 |

## MATERIALES A UTILIZAR COCINA SEDE PRINCIPAL

| Item | Descripción | Cantidad | Vr. Unitario | IVA | Vr. Unitario+IVA | Vr. Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | CABLE COBRE #12 | 50metros | $ 2.592 | $ 608 | $ 3.200 | $ 160.000 |
| 2 | CONDUFLEX 1/2 | 5metros | $ 2.268 | $ 532 | $ 2.800 | $ 14.000 |
| 3 | REGULADOR DE VELOCIDAD VENTILADOR | 1 | $ 36.450 | $ 8.550 | $ 45.000 | $ 45.000 |
| 4 | CAJA PLASTICA 2X4 | 1 | $ 567 | $ 133 | $ 700 | $ 700 |
| 5 | MINI BREAKER TIPO RIEL 20A | 1 | $ 12.960 | $ 3.040 | $ 16.000 | $ 16.000 |
| 6 | TOMACORRIENTE DOBLE 20A | 1 | $ 6.480 | $ 1.520 | $ 8.000 | $ 8.000 |
| 7 | GRAPAS METALICA 1 ALA | 30 | $ 405 | $ 95 | $ 500 | $ 15.000 |
| 8 | TORNILLO DE ENSAMBLE 1 PULGADA | 100 | $ 40.5 | $ 9.5 | $ 50 | $ 5.000 |
| /9 | CAJA PLASTICA TIPO RIEL PEQUEÑA | 1 | $ 14.580 | $ 3.420 | $18.000 | $ 18.000 |
| 10 | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE | 2 | $ 202.500 | $ 47.500 | $ 300.000 | $ 600.000 |
| | | | | | Subtotal | $ |
| | | | | | IVA | $ |
| | | | | | Vr TOTAL | $ 881.700,00 |