



WILLIAM CARDONA OLMOS

CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

Carrera 6 No. 6-30 Piso 2, Ibagué - Tolima
Tel.: (8) 2637843 • Cel.: 3187354701
correspondenciawco@gmail.com

**PATRIMONIO AUTÓNOMO
FIDEICOMISO – ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER**

CONVOCATORIA N° PAF-JU-O-075-2017

TERMINOS DE REFERENCIA PARA CONTRATAR EL “AJUSTE A LOS ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAPRIMERA ETAPA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUIS DE GARAGOA DEL MUNICIPIO DE GARAGOA (DEPARTAMENTO DE BOYACÁ)”

Sobre No: 2

ORIGINAL

OFERTA ECONÓMICA IMPRESA

WILLIAM CARDONA OLMOS

Proponente

C.C. 79.958.441 de Bogotá D.C

Dirección, Ciudad: Cra 6 N° 6-30 Oficina 201 Ibagué

Telefax: (8) 263 78 43

FORMATO N° 4 OFERTA ECONOMICA

PRESUPUESTO OFICIAL

"AJUSTE A LOS ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA PRIMERA ETAPA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA SAN LUIS DE GARAGOA, MUNICIPIO DE GARAGOA – DEPARTAMENTO DE BOYACA"

1. ETAPA 1, EJECUCIÓN DE LOS AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS

| DESCRIPCIÓN | VALOR TOTAL |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE LOS AJUSTES A LOS ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | \$ 120.324.316,00 |
| VALOR TOTAL IVA 19% SOBRE VALOR DE LOS AJUSTES A LOS ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | \$ 22.861.620 |
| VALOR TOTAL ETAPA DE LOS AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS | \$ 143.185.936 |

2. ETAPA 2, EJECUCIÓN DE OBRA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

| DESCRIPCION | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------------|-------------------------|
| AULAS DE CLASE Primaria y Media | 8,00 | 580,80 | 1.399.197,00 | \$ 812.653.618 |
| BATERÍAS SANITARIAS (25 aparatos básica, media, discapacitados, docentes y personal admón. según aplique Normatividad). ENFERMERÍA | 25,00 | 98,56 | 1.488.273,00 | \$ 146.684.187 |
| AULA DE DANZA | 1,00 | 134,98 | 1.399.197,00 | \$ 188.863.611 |
| LABORATORIO de física, química, ciencias naturales y bilingüismo | 1,00 | 104,14 | 1.488.273,00 | \$ 154.987.262 |
| LABORATORIO de tecnología, innovación y multimedia | 1,00 | 119,56 | 1.488.273,00 | \$ 177.937.920 |
| CENTRO DE RECURSOS (Biblioteca escolar, ayudas educativas y ambiente de aprendizaje de lengua extranjera) | 1,00 | 211,20 | 1.488.273,00 | \$ 314.323.258 |
| ZONA ADMINISTRATIVA Y RECTORIA | 1,00 | 101,20 | 1.399.197,00 | \$ 141.598.736 |
| CIRCULACIONES CUBIERTAS ABIERTAS (acceso a ambientes pedagogicos y complementarios, pasillos, corredores, plazoletas y accesos cubiertos tanto primer y segundo piso) | 1,00 | 498,86 | 462.192,00 | \$ 230.569.101 |
| CIRCULACIONES ABIERTAS (Andenes de conexión entre edificaciones, escaleras y rampas de conexión a nivel de terreno, andenes de protección de cimentación) | 1,00 | 217,06 | 327.636,00 | \$ 71.116.670 |
| RAMPAS ELEVADAS para dos (2) pisos (Incluye cimentación, estructura, cubierta, barandas de protección. Acceso para comunicación a segundo piso o niveles superiores) | 2,00 | 100,00 | 704.843,00 | \$ 70.484.300 |
| ESCALERA CUBIERTA ELEVADAS para dos (2) pisos (Incluye cimentación, estructura, cubierta, barandas de protección. Acceso para comunicación a segundo piso o niveles superiores) | 2,00 | 20,00 | 1.303.422,00 | \$ 26.068.440 |
| VALOR DIRECTO OBRA | | | | 2.335.287.103 |
| Administración | | | 21,8743560562522% | \$ 510.829.016,00 |
| Imprevistos | | | 3,00% | \$ 70.058.613,00 |
| Utilidad | | | 3,00% | \$ 70.058.613,00 |
| IVA 19% sobre la utilidad | | | 19,00% | \$ 13.311.136,00 |
| VALOR COSTOS INDIRECTOS | | | | \$ 664.257.378 |
| VALOR ETAPA 2, EJECUCION DE OBRA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (Directos+ Indirectos) | | | | \$ 2.999.544.481 |
| VALOR TOTAL PRESUPUESTO (1+2) | | | | \$ 3.142.730.417 |


WILLIAM CARDONA OLMOS
 C.C. 79.958.441 De Bogota D.C.
 PROPONENTE