



**28 de Marzo de 2023**

**PROPUESTA ECONOMICA W - 1043**

Ciente.

**I.E. Joaquin Vallejo**

NIT: ° 811.040.137

Rector: Rodrigo Jiménez

Dirección: Carrera 19 59C - 175 Llanadas, Medellín

Teléfono: 604 2926199

Correo: Mauricio.velasquezz29@gmail.com

ASUNTO: Cotizacion valorada en \$ **22.607.000**

**CONDICIONES:**

1. Propuesta económica a todo costo, en valor incluye impuestos, pólizas de ser necesario.
2. No se requiere anticipo, pago 100% previo recibo a satisfacción de las obras.
3. La propuesta tiene una vigencia de 30 días Calendario.
4. El plazo de ejecución de las obras oscila entre 8 y 10 días calendario.

NIT 901356333-4

Dirección: Cra 68 N.º 79 C - 20 Apto 301

Celular: 3046363539



Item	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	UNITARIO	TOTAL
1	Suministro e instalacion de ventana antimosquito con ventilacion en zona de restaurante; incluye suministro de tiberia en aluminio de 3/4 y 1", dilatacion de 3/4, malla tipo angeo en acero inoxidable 4x4 cal 1.50 mm	M2	8	\$ 125.000	\$ 1.000.000
2	Suministro e instalacion de chapa en restaurante; incluye desmonte de puerta para realizar abertura para chapa, suministro de chapa, instalacion de platina de 2" calibre 18 para refuerzo en puerta	UN	1	\$ 290.000	\$ 290.000
3	Aplicación de pintura epoxica a 3 manos en bodega de alimentos restaurante escolar; incluye resane y/o estucada de paredes y aplicación de pintura epoxica tipo 1	M2	30	\$ 40.000	\$ 1.200.000
4	Suministro , transporte e instalacion de puerta en lamina calibre 20; incluye pintura en anticorrosivo, suministro de chapa (aula 301, 402, 410 )	UN	3	\$ 980.000	\$ 2.940.000
5	Instalacion de chapa aula 403	UN	1	\$ 50.000	\$ 50.000
6	Suministro e Instalacion de tubo LED (aula 409,	UN	4	\$ 20.000	\$ 80.000
7	Suministro e instalacion de chapa aula 408, 502 (chapa de seguridad llave/ llave)	UN	2	\$ 220.000	\$ 440.000
8	Revision y reparacion de sistema electrico (aula 410); incluye reposicion de tomas y conexiones de red necesarias	UN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
9	Suministro e instalacion de llave monocontrol (aula 508)	UN	1	\$ 130.000	\$ 130.000

NIT 901356333-4

Dirección: Cra 68 N.º 79 C – 20 Apto 301

Celular: 3046363539



10	Suministro e instalacion de chapa lockers aula 508	UN	3	\$ 25.000	\$ 75.000
11	Revisión de sistema de gas y luz de tomas de laboratorios ; incluye reposiicon de tomas y o conexiones necesarias, incluye certificacion de revision de gas	UN	1	\$ 450.000	\$ 450.000
12	Repaarcion de ventanas; incluye reposicoj de traslape y bopton de sefuridad, verificacion de estado de juego compelto de ventana. (aula 506)	UN	1	\$ 80.000	\$ 80.000
13	Suministro e instalacion de tuberia de 4" para aguas lluvias; incluye accesorios y demas elementos necesarios para su correcta instalacion	MTL	12	\$ 65.000	\$ 780.000
14	Aplicación de mortero en relacion 1:2 de mezcla en granito para tapar bajantes de medidas aprox de 70 x 60 cm	UN	3	\$ 70.000	\$ 210.000
15	Destaponamiento de desagüe; incluye limpieza y retiro de suciedad e instalacionde rejilla de 2.5" (aula 503)	UN	1	\$ 100.000	\$ 100.000
16	Mantenimiento de lavamanos de aula 502 503 ; incluye reposicion de llave , sifon y llave de abasto	UN	2	\$ 260.000	\$ 520.000
17	Revisión de corto en pasillo de piso -6; incluye interveccion de aula 600 a 604 incluye zonas comunes, revision y reposicion de tomas de ser necesarios y brekes)	UN	1	\$ 700.000	\$ 700.000

NIT 901356333-4

Dirección: Cra 68 N.º 79 C – 20 Apto 301

Celular: 3046363539



18	Suministro e instalacion de orinales mediano ; incluye acometida y conjunto orinal tradicional cromado.	UN	4	\$ 750.000	\$ 3.000.000
19	Instalacion de puertas divisorias de los baños; incluye refuerzo con paltinas y puntos de soldadura baños -6	UN	2	\$ 90.000	\$ 180.000
20	Mantenimiento de unidades sanitarias; incluye reposicion de pzas necesarias para su buen funcionamiento baños -6	UN	4	\$ 70.000	\$ 280.000
21	Mantenimiento de lavamanos ; incluye reposicion de pzas necesarias para su buen funcionamiento baños -6	UN	3	\$ 70.000	\$ 210.000
22	Suministro e instalacion de canilla en zona de baño -6	UN	1	\$ 60.000	\$ 60.000
23	Mantenimiento de puerta cuarto de jardineria; incluye cambo de chapa, desmonte de puerta y reposicon de base.	UN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
24	Suministro e instalacion de lampara Led; incluye crear nuevo circuito en tuberia emt de 1/2 y demas accesorios	UN	1	\$ 300.000	\$ 300.000
25	Suministro e instalacion de llave control compuerta 3/4 en baño piso -6	UN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
26	Suministro e instalacion de sanitario tipo laguna de 4.8 lt ; incluye todos sus accesorios para su correcta instalacion	UN	1	\$ 480.000	\$ 480.000
27	Suministro e instalacion de rejillas 5" en pasillos de zonas comunes.	UN	6	\$ 35.000	\$ 210.000
28	Mantenimiento de malla placa deportiva; incluye colocacion de punos de soldadura, suministro de malla (20%)y demas elementos necesarios para su optimo mantenimiento	UN	1	\$ 500.000	\$ 500.000

NIT 901356333-4

Dirección: Cra 68 N.º 79 C – 20 Apto 301

Celular: 3046363539



29	Mantenimiento de malla arqueria; incluye puntos de soldadura, suministro de malla (20%) y demas elementos necesarios para su optimo mantenimiento	UN	2	\$ 200.000	\$ 400.000
----	---	----	---	------------	------------

SEDE GOLONDRINAS					
1	Revisión y reparación de sistema eléctrico COORDINACION; incluye reposición de tomas y conexiones de red necesarias .	UN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
2	Suministro e instalación de chapa aula #1, #2, puerta principal y coordinación ; incluye puntos de soldadura	UN	4	\$ 170.000	\$ 680.000
3	Mantenimiento total de unidad sanitaria, reposición de grifería completa (aula preescolar)	UN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
4	Suministro e instalación de tubos Led (zona de aulas, zonas comunes y coordinación)	UN	30	\$ 20.000	\$ 600.000
5	Conversión de lámparas de luz alogena a luz LED ; incluye tubos	UN	15	\$ 70.000	\$ 1.050.000
6	Suministro e instalación de llave lavaplatos en zona de restaurante	UN	2	\$ 130.000	\$ 260.000
7	Mantenimiento de lavaplatos incluye reposición de sifones	UN	2	\$ 70.000	\$ 140.000
8	Suministro e instalación de llave lavamanos en baño restaurante	UN	1	\$ 80.000	\$ 80.000
9	Limpieza de canoas zona de aula de informática y sala de profesores ; Incluye impermeabilización de hasta el 30%, (ruana y emulsión asfáltica)	MTL	40	\$ 44.000	\$ 1.760.000
10	Suministro e instalación de lámina metálica protección	MTL	8	\$ 25.000	\$ 200.000



11	Suministor e instalacion de cinta antideslizante en escalas	MTL	32	\$ 8.500	\$ 272.000
12	Mantenimiento de unidades saniaurias y orinales	UN	5	\$ 70.000	\$ 350.000
13	Instalacionde puertas de baños	UN	2	\$ 85.000	\$ 170.000
14	mantenimiento de desague de baño;; incluye limpieza e isntaalcion de rejilla 4"	UN	1	\$ 100.000	\$ 100.000
15	Suministro instalciond e llave lavamanos	UN	1	\$ 80.000	\$ 80.000
16	Manteniemitno de lavamanos ; incluye reposicion de pzas necesarias	UN	1	\$ 70.000	\$ 70.000
17	Suministro e usntaalcion de rejilla metalica calibre 18 en zona de desague de aguas negras 90 x 60 cm	UN	1	\$ 350.000	\$ 350.000
18	Reparacion de puerta aula #2; incluye puntos de soldadura	un	1	\$ 120.000	\$ 120.000
19	Colocacion de bara; incluye punto de soldadura	un	1	\$ 60.000	\$ 60.000
20	Destape de desague de corredor baño primer piso; incluye limpieza de caja registro	UN	1	\$ 350.000	\$ 350.000
					\$ 22.607.000

**WILLIAM NICOLAS RODRIGUEZ  
W MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIONES SAS  
REPRESENTANTE LEGAL**

NIT 901356333-4  
Dirección: Cra 68 N.º 79 C – 20 Apto 301  
Celular: 3046363539