

FORMULARIO No.3
FORMULARIO "VALORACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA"

Señores
 DIRECCIÓN DE SANIDAD ARMADA NACIONAL
 Ciudad
 ASUNTO: PROCESO DE COTIZACIONES No. SIP-003-ARC-DISAN-DMBOG-2023

Yo DUCATI MARTINEZ DURANGO, identificado con cédula 25.784.950 y como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de representante legal de INGENIAMOS INNOVACION Y CONSTRUCCION SAS, declaro que conozco y cumpliré todas las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS cuyo objeto es " LA CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACIÓN DE LOS CUARTOS CENTRALES DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS HOSPITALARIOS Y ORDINARIOS PARA LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR A TODO COSTO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD NAVAL

REGIONAL SUR					
ITEM 1 - COMANDO GUARDACOSTAS DEL AMAZONAS					
ESM Comando Guardacostas del Amazonas					
Ciudad Leticia					
Departamento Amazonas					
Dirección Carrera 11 No. 10-15 Barrio Victoria Regia					
SUB ITEM	DETALLE	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Preliminar				
1,1	Demolición De Muros E =0.15 metros (incluye retiro y disposición final certificado)	MT2	1,38	\$ 30.800	\$ 42.504
1,2	Demolición placas macizas concreto E <=0.20 m (incluye retiro y disposición final certificado)	MT2	4,2	\$ 43.800	\$ 183.960
1,3	Desmante puertas y marco existente medidas según descripción (incluye retiro y disposición final certificado)	Und	1	\$ 41.333	\$ 41.333
1,4	Localización y replanteo del terreno	MT2	5	\$ 6.733	\$ 33.665
2	Excavaciones				
2,1	Excavación manual en material común	MT3	1,5	\$ 38.667	\$ 58.001
2,2	Relleno base granular compactado con plancha vibradora	MT3	1,5	\$ 456.000	\$ 684.000
2,3	Relleno material seleccionado compactado correspondiente al 95% del ensayo proctor estándar, incluye acarreo, ensayos y lo necesario para la buena ejecución	MT3	1,5	\$ 340.000	\$ 510.000
3	Cimentación				
3,1	Viga de cimentación en concreto FC= 3500 psi incluye formaleta, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT3	0,5	\$ 1.920.000	\$ 960.000
3,2	Placa de contra piso de fc=3500 piso E= 0,15 m incluye malla electrosoldada, traslapes, alambre de amarre, formaleta, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT2	4,6	\$ 575.400	\$ 2.646.840
3,3	Suministro e instalación de acero de refuerzo F'y = 60.000 psi incluye corte, figurado y alambre de amarre	KG	78,2	\$ 13.267	\$ 1.037.479
3,4	Concreto pobre e=5 cm 14 Mpa – fc= 1500 PSI	MT2	0,07	\$ 183.333	\$ 12.833
3,5	Concreto para zapatas de fc= 3500 psi incluye formaleta, curado, y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT3	0,4	\$ 1.935.333	\$ 774.133
4	Mampostería				
4,1	Viga de Confinamiento en concreto FC=3000 PSI Incluye Formaleta, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT3	0,52	\$ 1.600.000	\$ 832.000
4,2	Cinta de amarre en concreto FC=3000 PSI Incluye Formaleta, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT3	0,52	\$ 1.593.333	\$ 828.533
4,3	Columnas de confinamiento en concreto FC= 3000 PSI Incluye Formaleta, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución	MT3	0,72	\$ 1.566.667	\$ 1.128.000
4,4	Suministro e instalación de acero de refuerzo Incluye corte, figurado y alambre de amarre (Barras #3, Flejes y ganchos #2)	KG	178,36	\$ 14.000	\$ 2.497.040
4,5	Muro en bloque No 4 Mortero de pega 1:4	MT2	17	\$ 216.867	\$ 3.686.739
4,6	Regatas sobre muros en concreto, ladrillo y bloque	ML	6	\$ 65.067	\$ 390.402
4,7	Suministro y aplicación de pañete impermeabilizado 1:3 incluye filos	MT2	34	\$ 253.667	\$ 8.624.678
5	Instalaciones eléctricas				
5,1	Salida toma eléctrica, incluye tomacorriente doble 125 V, caja 5800, tubería, cable de cobre # 12 THHN / THWN- 2 90 C° cobre. adaptadores. l hasta 20 ml	Und	1	\$ 557.433	\$ 557.433
5,2	Suministro, instalación, pruebas y puesta en funcionamiento de breaker de 1x15A, incluye caja sobre muros	Und	1	\$ 225.600	\$ 225.600
5,3	Salida lámpara toma tubo conduit PVC ½" completa	Und	2	\$ 498.600	\$ 997.200

5,4	Suministro, instalación, pruebas y puesta en funcionamiento de salida para interruptor sencillo, 250V, 60Hz, igual o mejor a la línea Decora Levinton, incluye interruptor, cableado, cajas de paso, tubería, elementos de fijación, regata, reposición de áreas afectadas y demás accesorios para su correcto funcionamiento.	Und	1	\$ 423.333	\$ 423.333
5,5	Suministro e instalación de panel LED Integrado para Sobreponer Cuadrado 18w Luz Fría 60x60 cm	Und	2	\$ 447.567	\$ 895.134
6	Instalaciones hidrosanitarias				
6,1	Instalación y suministro de Punto de desagües PVC 4"	Und	3	\$ 343.600	\$ 1.030.800
6,2	Punto agua fría PVC-P ½" Paral de techo	Und	1	\$ 266.000	\$ 266.000
6,3	Suministro e instalación de red suministro tubería PVC-P ½" RDE9	MTL	3	\$ 62.333	\$ 186.999
6,4	Suministro e instalación de Llave de corte ½"	Und	1	\$ 121.767	\$ 121.767
6,5	Suministro e instalación de Juego de Grifería para lavamanos de 4" cromada	Und	1	\$ 413.333	\$ 413.333
6,6	Suministro e Instalación de poceta lava traperos en granito pulido de	Und	1	\$ 508.067	\$ 508.067
7	Pisos				
7,1	Alistado, afinado y suministro de piso impermeabilizado con SIKA 1 en Mortero 1:4 impermeabilizado	MT2	4,3	\$ 395.567	\$ 1.700.938
7,2	Suministro e instalación de mediacaña en granito Pulido 2" 0.10 m altura	MTL	7,35	\$ 212.000	\$ 1.558.200
8	Carpintería Metálica				
8,1	Instalación de puerta metálica entamborada de 0.80 cm x 2.10 m con rejilla de ventilación de 30 cm x 30 cm (Incluye marco con todos sus elementos de fijación)	Und	2	\$ 926.667	\$ 1.853.334
8,2	Suministro e instalación de Rejillas de ventilación en aluminio para instalación en pared, antepecho de ventana y conducto rectangular Serie AWT 32.5 cm x 12.5 cm	Und	2	\$ 180.000	\$ 360.000
8,3	Suministro e instalación de Cerradura entrada doble cilindro	Und	2	\$ 341.000	\$ 682.000
9	Pintura de paredes y fachadas				
9,1	Suministro e instalación de pintura esmalte sintético mate a base de aceite, de excelente recubrimiento para carpintería metálica. Dos manos. Incluye los materiales necesarios para la preparación de superficie y su correcta aplicación	MT2	4	\$ 182.400	\$ 729.600
9,2	Suministro e instalación de Estuco plástico para muros, incluye filos y dilataciones	MT2	34	\$ 53.333	\$ 1.813.322
9,3	Suministro e instalación de Pintura blanca epoxica tipo 1 Poliamida dos manos	MT2	15,5	\$ 120.000	\$ 1.860.000
9,4	Suministro e instalación de pintura exteriores de alta resistencia dos manos	MT2	16	\$ 97.200	\$ 1.555.200
10	Cubierta				
10,1	Teja en UPVC termo acústica ondulada de 0.20 mm 0,80 x 3,48 m (incluye estructura para la colocación)	MT2	5,66	\$ 815.100	\$ 4.613.466
10,2	Suministro e instalación de cielo raso en superboard de 10 mm de espesor, tipo de diseño según lo solicitado por el supervisor	MT2	2,8	\$ 460.600	\$ 1.289.680
10,3	Suministro e Instalación Bajante A.LI, Tubería PVC 4" (Incluye Accesorios)	MTL	5	\$ 290.500	\$ 1.452.500
11	Dotación				
11,1	Señalización elaborada en poliestireno Tamaño 30 x 30 cm - con cinta adhesiva listo para instalar con la señalización de residuo peligroso, ordinario, aprovechables y solo personal autorizado	Und	4	\$ 119.333	\$ 477.332
11,2	Gancho en suspensión M8 Capacidad de carga 50 kg en acero inoxidable 304	Und	1	\$ 173.467	\$ 173.467
SUBTOTAL					\$ 50.716.845
ADMINISTRACIÓN 23%					\$ 11.664.874
IMPREVISTOS 3%					\$ 507.168
UTILIDAD 2%					\$ 2.535.842
IVA 19%					\$ 481.810
TOTAL Comando Guardacostas del Amazonas					\$ 65.906.540

ITEM 2 - HOSPITAL NAVAL DE LEGUIZAMO					
ESM Hospital Naval de Leguizamo					
Ciudad Puerto Leguizamo					
Departamento Putumayo					
Dirección Carrera 3 Calle 6					
SUB ITEM	DETALLE	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Mampostería				
1,1	Muro en bloque No 4 Mortero de pega 1:4	MT2	6,72	\$ 216.867	\$ 1.457.346
1,2	Suministro y aplicación de pañete impermeabilizado 1:3 incluye filos y dilataciones	MT2	6,72	\$ 253.667	\$ 1.704.642
2	Instalaciones hidrosanitarias				
2,1	Instalación y suministro de Punto de desagües PVC 4"	Und	2	\$ 343.600	\$ 687.200
2,2	Suministro e instalación de Punto agua fría PVC-P ½" Paral de techo	Und	1	\$ 266.000	\$ 266.000
2,3	Suministro e instalación de red suministro tubería PVC-P ½" RDE9	MTL	3	\$ 62.333	\$ 186.999
2,4	Suministro e instalación de Llave de corte ½"	Und	1	\$ 121.767	\$ 121.767
2,5	Suministro e instalación de Juego de Grifería para lavamanos de 4" cromada	Und	1	\$ 413.333	\$ 413.333
2,6	Suministro e Instalación de poceta lava traperos en granito pulido de 60 X 60 cm	Und	1	\$ 508.067	\$ 508.067
3	Pintura				
3,1	Suministro e instalación de pintura esmalte sintético mate a base de aceite, de excelente recubrimiento para carpintería metálica. Dos manos. Incluye los materiales necesarios para la preparación de superficie y su correcta aplicación	MT2	3,36	\$ 182.400	\$ 612.864
3,2	Suministro e instalación de Estuco plástico para muros, incluye filos y dilataciones	MT2	31,3	\$ 53.333	\$ 1.669.323
3,3	Suministro e instalación de Pintura blanca epoxica tipo 1 Poliamida	MT2	31,3	\$ 120.000	\$ 3.756.000
4	Pisos				
4,1	Alistado, afinado y suministro de piso impermeabilizado con SIKA 1 en mortero E=0,03	Mt2	21,09	\$ 395.567	\$ 8.342.508
4,2	Suministro e instalación de mediacaña en granito Pulido 2"	MTL	26,5	\$ 212.000	\$ 5.618.000
5	Dotación				
5,1	Suministro e instalación de la señalización elaborada en poliestireno Tamaño 30 x 30 cm - con cinta adhesiva listo para instalar con la señalización de "Residuo peligroso" "Solo personal autorizado"	Und	2	\$ 119.333	\$ 238.666
5,2	Suministro e instalación de Gancho en suspensión M8 Capacidad de carga 50 kg en acero inoxidable 304	Und	1	\$ 173.467	\$ 173.467
SUBTOTAL					\$ 25.756.182
ADMINISTRACIÓN 23%					\$ 5.923.922
IMPREVISTOS 3%					\$ 257.562
UTILIDAD 2%					\$ 1.287.809
IVA 19%					\$ 244.684
TOTAL Hospital Naval de Leguizamo					\$ 33.470.159

REGIONAL ORIENTE					
ITEM 1 - BATALLÓN FLUVIAL DE INFANTERIA DE MARINA NO 51					
ESM Batallón Fluvial de Infantería de Marina No 51					
Ciudad Puerto Carreño					
Departamento Vichada					
Dirección CALLE 20 No. 9 - 11 BARRIO CENTRO					
SUB ITEM	DETALLE	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Instalaciones Hidrosanitarias				
1,1	Instalación y suministro de Punto de desagües PVC 4"	Und	4	\$ 343.600	\$ 1.374.400
1,2	Punto agua fría PVC-P ½" Paral de techo	Und	1	\$ 266.000	\$ 266.000
1,3	Suministro e instalación de red suministro tubería PVC-P ½" RDE9	MTL	10	\$ 62.333	\$ 623.330
1,4	Suministro e instalación de Llave de corte ½"	Und	1	\$ 121.767	\$ 121.767
1,5	Suministro e instalación de juego de Grifería para lavamanos de 4" cromada	Und	1	\$ 413.333	\$ 413.333
1,6	Suministro e Instalación de poceta lava trapero en granito pulido de 60 X 60 cm	Und	1	\$ 508.067	\$ 508.067
2	Pisos				
2,1	Suministro e instalación de mediacaña en granito Pulido 2"	MTL	9	\$ 212.000	\$ 1.908.000
3	Pintura				
3,1	Suministro e instalación de pintura esmalte sintético mate a base de aceite, de excelente recubrimiento para carpintería metálica. Dos manos. Incluye los materiales necesarios para la preparación de superficie y su correcta aplicación	MT2	6	\$ 182.400	\$ 1.094.400
3,2	Suministro e instalación de estuco plástico para muros, incluye filos y dilataciones	MT2	21	\$ 53.333	\$ 1.119.993
3,3	Suministro e instalación de Pintura blanca epoxica tipo 1 Poliamida	MT2	21	\$ 120.000	\$ 2.520.000
4	Carpintería Metálica				
4,1	Suministro e instalación de Rejillas de ventilación para instalación en pared, antepecho de ventana y conducto rectangular Serie AWT 32.5 cm x 12.5 cm	Und	3	\$ 180.000	\$ 540.000
5	Cubierta				
5,1	Suministro e instalación bajante A.II, tubería PVC 4" (incluye accesorios)	MTL	7	\$ 290.500	\$ 2.033.500
6	Dotación				
6,1	Señalización elaborada en poliestireno Tamaño 30 x 30 cm - con cinta adhesiva "Residuos Peligrosos" "Solo Residuos Reciclables" "Solo personal autorizado"	Und	3	\$ 119.333	\$ 357.999
6,2	Suministro e instalación Gancho en suspensión M8 Capacidad de carga 50 kg en acero inoxidable 304	Und	1	\$ 173.467	\$ 173.467
SUBTOTAL					\$ 13.054.256
ADMINISTRACIÓN 23%					\$ 3.002.479
IMPREVISTOS 3%					\$ 130.543
UTILIDAD 2%					\$ 652.713
IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%					\$ 124.015
TOTAL Batallón Fluvial de Infantería de Marina No 51					\$ 16.964.006

ITEM 2 - BATALLÓN FLUVIAL DE INFANTERÍA DE MARINA NO 50					
ESM Batallón Fluvial de Infantería de Marina No 50					
Ciudad Inírida					
Departamento Guainía					
Dirección Kilómetro 2 Vía Al Coco					
SUB ITEM	DETALLE	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Preliminar				
1,1	Demolición de enchape en baldosa de las paredes y pisos	MT2	46,53	\$ 12.467	\$ 580.090
1,2	Desmante de puertas y marco existente	Und	3	\$ 41.333	\$ 123.999
2	Instalaciones Hidrosanitarias				
2,1	Suministro e Instalación Punto agua fría PVC-P ½" Paral de techo	Und	1	\$ 343.600	\$ 343.600
2,2	Suministro e instalación de red suministro tubería PVC-P ½" RDE9	MTL	2	\$ 266.000	\$ 532.000
2,3	Suministro e instalación de Llave de corte ½"	Und	1	\$ 62.333	\$ 62.333
2,4	Suministro e instalación de juego de Grifería para lavamanos de 4" cromada	Und	1	\$ 121.767	\$ 121.767
2,5	Suministro e Instalación de poceta lava trapero en granito pulido de 60 X 60 cm	Und	1	\$ 413.333	\$ 413.333
3	Pisos				
3,1	Terminación media caña Granito Pulido 2"	MTL	13,53	\$ 212.000	\$ 2.868.360
3,2	Alistado. afinado y suministro de piso impermeabilizado con SIKA 1 en mortero E=0,03	Mt2	6	\$ 395.567	\$ 2.373.402
4	Carpintería Metálica				
4,1	Suministro e Instalación de puerta metálica entamborada con rejilla de ventilación de 30 cm x 30 cm	Und	3	\$ 926.667	\$ 2.780.001
4,2	Suministro e instalación de Rejillas de ventilación para instalación en pared, antepecho de ventana y conducto rectangular Serie AWT 32,5 cm x 12,5 cm	Und	2	\$ 180.000	\$ 360.000
4,3	Suministro e instalación de Cerradura entrada doble cilindro	Und	3	\$ 341.000	\$ 1.023.000
5	Pintura				
5,1	Suministro e instalación de pintura esmalte sintético mate a base de aceite, de excelente recubrimiento para carpintería metálica. Dos manos. Incluye los materiales necesarios para la preparación de superficie y su correcta aplicación	MT2	7,2	\$ 182.400	\$ 1.313.280
5,2	Suministro e instalación de estuco plástico para muros, incluye filos y dilataciones	MT2	33	\$ 53.333	\$ 1.759.989
5,3	Suministro e instalación de Pintura blanca epoxica tipo 1 Poliamida	MT2	33	\$ 120.000	\$ 3.960.000
6	Cubierta				
6,1	Suministro e instalación de cielo raso en superboard de 10 mm de espesor, tipo de diseño según lo solicitado por el supervisor	MT2	6	\$ 460.600	\$ 2.763.600
7	Dotación				
7,1	Señalización elaborada en poliestireno Tamaño 30 x 30 cm - con cinta adhesiva "Residuos Peligrosos" "Solo Residuos Reciclables" "Solo personal autorizado"	Und	3	\$ 119.333	\$ 357.999
7,2	Gancho en suspensión M8 Capacidad de carga 50 kg	Und	1	\$ 173.467	\$ 173.467
SUBTOTAL					\$ 21.910.220
ADMINISTRACIÓN 23%					\$ 5.039.351
IMPREVISTOS 3%					\$ 219.102
UTILIDAD 2%					\$ 1.095.511
IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%					\$ 208.147
TOTAL Batallón Fluvial de Infantería de Marina No 50					\$ 28.472.331

EL VALOR TOTAL DE MI OFERTA SUMANDO LOS DOS ANEXOS ES DE DOSCIENTOS VEINTI CINCO MILLONES NUEVE MIL SETENTA Y DOS PESOS (\$ 225.009.072,00) INCLUIDAS EROGACIONES

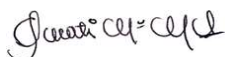
NOTA 1: Diligenciar este formato en hojas con membrete de la empresa oferente, colocar sello de la empresa y firma del representante legal. No debe modificarse el formulario es causal de rechazo **DEBERÁ SER DILIGENCIADO EN EXCEL CON LETRA ARIAL TAMAÑO 11, ENTREGARSE ESTA MISMA**

NOTA 2: Los estimativos técnicos que hagan los Proponentes para la presentación de sus ofertas deberán tener en cuenta que la ejecución del Contrato se registrará íntegramente por lo previsto en los Documentos del Proceso y que en sus cálculos económicos deben incluir todos los aspectos y requerimientos necesarios para cumplir con todas y cada una de las obligaciones contractuales como asumir los riesgos previstos en dichos documentos. En el sobre que contiene la propuesta el proponente deberá incluir los siguientes documentos:

Formulario No 04 - Valoración de la propuesta económica

Anexo No.6 - Análisis de precios unitarios (APU) que incluya los materiales, equipos, mano de obra, etc., necesarios para la ejecución de cada ítem.

Atentamente,



REPRESENTANTE LEGAL
 DUCATI MARTINEZ DURANGO
 Cedula de Ciudadanía 25.784.950

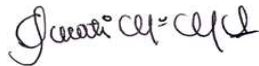
Ingeniamos Innovación y Construcción SAS - NIT 900.241.372-3

<div>  <div> <div>REPÚBLICA DE COLOMBIA</div> <div>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL</div> <div>ARMADA NACIONAL</div> <div>OFICINA ARQUITECTURA INGENIERIA DE LA BN3</div> </div>  </div>					
PRESUPUESTO DE OBRA					
PROYECTO	ADECUACIONES DE LAS INSTALACIONES DEL DISPENSARIO MEDICO NIVEL I F			FECHA	
CIUDAD	PTO LEGUIZAMO PUTUMAYO			VERSIÓN	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	AREA DE IMAGENIOLOGIA				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
	PRELIMINARES				
1.1.	DESMONTE DE VIDRIO PLOMADO EXISTENTE 30 X 30 CMS INCRUSTADO PARED INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBRO EN SITIO AUTORIZADO	UND	1	\$62.300,00	\$62.300,00
1.2	DESMONTE AIRE ACONDICIONADO EXISTENTE DE 24000 BTU INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL EN SITIO AUTORIZADO	UND	1	\$300.000,00	\$300.000,00
	MURO				
1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REVOQUE IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 INCLUYE FILO Y DILATACIONES	M2	10	\$253.667,00	\$2.536.670,00
1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTUCO PLASTICO ACRILICO INCLUYE FILOS Y DILATACIONES		10	\$53.333,00	\$533.330,00
	CONCRETO				
1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS 0,10 X 0,25 INCLUYE ENCOFRADO	M3	0,3	\$1.566.667,00	\$470.000,10
1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO DE 6000 PSI LONGITUDINAL EN 1/2" Y ESTRIBOS 3/8" INCLUYE ALAMBRE DE AMARRE Y FIGURADO	KG	10	\$13.267,00	\$132.670,00
	PINTURA				
1.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO I PARA INTERIORES DE CORONA ANTIHONGOS O SIMILAR SOBRE MUROS Y COLUMNAS INCLUYE LIMPIEZA Y RESANE DE PARED.	M2	45	\$120.000,00	\$5.400.000,00
	APARATOS Y ACCESORIOS				
1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PLOMADO PARA RAYOS X DE 30 X 30 CMS, PARA PROTECCION RADIOLOGICA, CON EQUIVALENCIA EN PLOMO 2MM, PASO LUZ 90%, 9MM DE ESPESOR INCLUYE MARCO EN ACERO REFORZADO Y ELEMENTOS DE FIJACION	UND	1	\$457.800,00	\$457.800,00
1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO DE 24 BTU - HP SISTEMA DE FILTRO BIO Y SILVER ION, TUBERIA TOTALMENTE EN COBRE, VOLTAJE 220, CON CONTROL REMOTO, INCLUYE PROTECTOR DE VOLTAJE TIPO BREQUEMATIK 220 V	UND	1	\$3.750.000,00	\$3.750.000,00
	CARPINTERIA MADERA				

1.10	REPARACION DE PINTURA Y FIJACION PUERTAS PLOMADAS EXISTENTES MEDIAS 2 METROS DE ALTO X 1 METRO ANCHO , INCLUYE AJUSTE DE ANCLAJE MARCO EXISTENTE SOBRE MURO, CAMBIO DE BISAGRA Y CERRADURA (PUERTA PRINCIPAL).	UND	2	\$163.000,00	\$326.000,00
2	ALMACEN GENERAL				
	PISOS Y ENCHAPES				
2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 PARA PISO. ESPESOR DE 0.05 METROS	M3	3,3	\$436.890	\$1.441.737,00
2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERAMICA DE PISO FORMATO A 0.50X050 COLOR A ESCOGER TIPO TRAFICO PESADO DE CORONA O SIMILAR	M2	65	\$75.320	\$4.895.800,00
2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA ESCOBA EN RETAL DE CERAMICA E= 0.07 MTS INCLUYE BOQUILLA Y WIN PLASTICO EN ACABADO	ML	36	\$32.600	\$1.173.600,00
	PINTURA				
2.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO I PARA INTERIORES DE CORONA ANTIHONGOS - CORAZA O SIMILAR SOBRE MUROS Y COLUMNAS INCLUYE LIMPIEZA.Y RESANE	M2	80	\$120.000	\$9.600.000,00
2.5	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO I PARA IEXTERIORES DE CORONA ANTIHONGOS - CORAZA O SIMILAR SOBRE MUROS Y COLUMNAS INCLUYE LIMPIEZA.Y RESANE	M2	100	\$97.200	\$9.720.000,00
	MAMPOSTERIA				
2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REVOQUE IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 DE 2500 SOBRE MUROS. ESPESOR DE 1.5 CMS INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	70	\$253.667	\$17.756.690,00
3	AREA ADMINISTRATIVA				
	PRELIMINARES				
3.1	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE LIMPIEZA Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBRO EN SITIO AUTORIZADO	UND	6	\$41.333	\$247.998,00
	CARPINTERIA METALICA				
3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA SENCILLA EN ALUMINIO COLOR ANOLOC DE 0.85 X 2.3 INCLUYE MARCO, CERRAJERIA, BISAGRAS DOBLE CERROJO Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. (SECCIÓN BAÑO)	UND	1	\$368.900	\$368.900,00
3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA SENCILLA EN ALUMINIO COLOR ANOLOC DE 0.95 X 2.3 INCLUYE MARCO, CERRAJERIA, BISAGRAS DOBLE CERROJO Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. (SECCIÓN OFICINAS)	UND	2	\$457.900	\$915.800,00
3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA SENCILLA EN ALUMINIO COLOR ANOLOC DE 0.98 X 2.3 INCLUYE MARCO, CERRAJERIA, BISAGRAS DOBLE CERROJO Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. (SECCIÓN OFICINAS)	UND	2	\$512.900	\$1.025.800,00

3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA SENCILLA EN ALUMINIO COLOR ANOLOC DE 1.10 X 2.3 INCLUYE MARCO, CERRAJERIA, BISAGRAS DOBLE CERROJO Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. (SECCIÓN OFICINAS)	UND	1	\$597.900	\$597.900,00
COSTOS DIRECTOS					\$61.712.995,10
	ADMINISTRACIÓN			23,0%	\$14.193.988,87
	IMPREVISTO			1%	\$617.129,95
	UTILIDAD			5%	\$3.085.649,76
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	\$586.273,45
COSTOS INDIRECTOS					\$18.483.042,03
VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO					\$80.196.037,13

Atentamente,



REPRESENTANTE LEGAL
DUCATI MARTINEZ DURANGO
Cedula de Ciudadania 25.784.950

Ingeniamos Innovacion y Construccion SAS - NIT 900.241.372-3