COTIZACIÓN



Expertos
A su servicio

MANOS MAESTRAS

Bogotá, 07 de noviembre de 2023

Señores:
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
Respetados

Atendiendo a su invitación a participar en el estudio de mercadeo **"SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN FORMACIÓN"**, nosotros **MANOS MAESTRAS SERVICIOS SAS NIT. 900898864 -5** nos permitimos adjuntar la siguiente propuesta económica:

INSTALACIÓN Y ARMADO DE MOBILIARIO

Referente a nosotros resaltamos que:

- ✓ Somos una compañía dedicada a la instalación de productos que comercializan los almacenes de cadena y/o fabricantes con más de **12 años** de experiencia en estas labores.
- ✓ Queremos ser aliados estratégicos de nuestros clientes institucionales para que pongan en nuestras manos el servicio de instalación y la atención de sus clientes.
- ✓ tenemos una estructura organizacional. Conformada por personal dispuesto a atender sus solicitudes cumpliendo con los procesos y protocolos definidos para la operación.

NUESTRA FORTALEZA

Al ser **Manos Maestras** una compañía dedicada a prestar servicios de Manos de obra en instalación, remodelación y mantenimiento tenemos la flexibilidad de adaptarnos a las diferentes operaciones, dentro de nuestra planta de Instaladores tenemos entre un promedio de 80 instaladores activos en labores continuas y hemos tenido más de 120 instaladores en un solo proyecto como en el caso del Hotel Grand Hyatt o más de 30 en el Centro Comercial Plaza Claro torre residencial en un solo momento, lo anterior es un ejemplo para exponer nuestra experiencia en la búsqueda y reclutamiento ágil de este tipo de personal para obras y proyectos.

! El cliente es nuestra razón de ser ¡

NUESTRO RESPALDO SI ES REQUERIDO

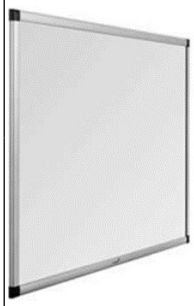
1. Pólizas de Seguridad de seriedad de la oferta, de cumplimiento y garantía, (*llevamos años con este tipo de pólizas sin tener afectación de ningún tipo lo que demuestra nuestra responsabilidad en los compromisos adquiridos*).

2. Certificaciones de algunos de nuestros clientes:

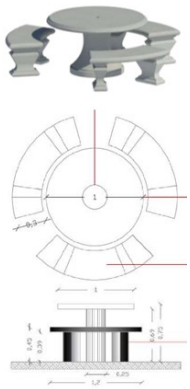
    A. Fabrica INDUMA (instalación de puertas en Marval y Prodesa),
    B. WD procesos (Hotel Grand Hyatt Bogotá, instalación de la carpintería habitaciones y zonas comunes en 14 pisos).
    C. Caja de compensación Familiar Compensar (Programa de habitabilidad, subsidios en suministro e instalación de puertas)
    D. Plaza Claro (instalación de puertas principales y de habitación, closet, cocinas (mobiliario italiano),
    E. Almacenes de cadena como: Homecenter, Falabella, Tugo, Easy, almacenes corona y Colceramicas (instalación de producto final y remodelaciones)
    F. Licitaciones públicas: Ejercito Nacional, Ministerio del Interior, la Aeronáutica, (en servicio de mantenimiento)

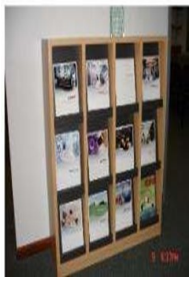
PROPUESTA ECONÓMICA

A continuación, se presenta la propuesta económica de instalación para el proyecto **"SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MOBILIARIO"**

ITEM	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CODIGO SECOP	DESCRIPCION CODIGO SECOPS	CODIGIO ORIONS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROPUESTA MM IVA INCLUIDO VALOR UNITARIO	PROPUESTA MM VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1		**MESA COLABORATIVA:** Mesa colaborativa fabricada con estructura tubular metálica, Provista de herrajes con seguridad activa, Peso 10,3kg, tablero de MDF, 77cm de altura, 685mm	5612150	Mesas para aulas de clase	233450	Unidad	1000	$ 299.160	$ 299.160.000
2		**TABLERO ACRÍLICO** DIMENSIONES mm: Altura del tablero: 1220 Ancho del tablero: 2420 MARCO: aluminio; Espesor de pared mínimo 1 mm perfil comercial para tablero; acabado - Anonizado mate gris natural. ESQUINEROS: plásticos; Macizo; acabado — blanco. PISAPAPELES: PRENSA: Polipropileno; Macizo; acabado — blanco. RESORTE: Acero; Resorte espiral; acabado — zincado. TABLERO: BASE: SUPERFICIE DE ESCRITURA: Laminado melaminico de alta presión; Espesor de pared mínimo 1 mm perfil comercial para tablero; acabado - Blanco con cuadrícula. BALANCE: Laminado melaminico de alta presión; Espesor de pared mínimo 1 mm perfil comercial para tablero; acabado - Color negro. TORNILLOS: acero; comercial autoperforante; acabado - Color negro.	44111905	Tableros de borrado en seco o accesorios	273247	Unidad	27	$ 376.471	$ 10.164.717

3		**SILLA INTERLOCUTORA** Brinda soporte a diferentes formas de trabajo y actividades. Su diseño ergonómico de fácil almacenamiento se adapta a diferentes espacios como salas de reunión de espera, auditorios y oficinas. Asiento / Espaldar en polipropileno. Estructura: Metálica en tubo rectangular 30x15 con amarres en el asiento en tubo redondo calibre 18. Recubrimiento: Pintura electrostática negra o terminación en cromo. Tapones: Elípticos plásticos negros. Colores Disponibles: Negro / Azul / Verde / Naranja / Roja *a convenir	56112100	Asientos	248275	Unidad	1023	$ 159.664	$ 163.336.272
4		**ESCRITORIO- PUESTO DE TRABAJO** DIMENSIONES: Alto: 73cm , Ancho: 120cm, Fondo: 60cm. SUPERFICIE PRINCIPAL: Madera 19 mm enchapada en formica ESTRUCTURA: Tubo redondo metalico calibre 20 cubierto con pintura electrotastica termofijada. ACABADOS: Cajonera en lamina cold rollend de calibre 24 frente en madera FALDEROS: metalico perforado.	56101703	Escritorios	249365	Unidad	45	$ 1.029.412	$ 46.323.540
5		**LOKER DE 16 PUESTOS** Estructura y Material: Elaborado en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electrostática. Cada puesto o compartimiento está provisto de: porta-candado, perforaciones de ventilación en puerta y manijas en polipropileno. *No incluye división zapatera No de puestos : (4) cuerpos y (16) compartimientos / puestos Capacidad: 45 kg por casilla, carga distribuida.	56101520	Casilleros (“lockers”)	289315	UNIDAD	80	$ 1.301.681	$ 104.134.480

		Dimensiones: 200 -180 Alto / 123 Ancho / 30 Fondo cms							
6		**MESA CIRCULAR CON TRES ASIENTOS CURVOS** Material: en concreto y granito pulido Mesa Pedestal concreto arquitectónico diámetro: 0.25m. Mesón concreto arquitectónico e= 0.06 m. (Ancho 1 metro, alto 0,75m) Silla Concreto arquitectónico e=0.06m. Base de silla concreto arquitectónico e=0.09m. (Ancho 1,2m, alto 0,45 m)	56121501	Mesas para actividades	233450	UNIDAD	45	$ 5.462.185	$ 245.798.325
7		**SILLA MULTIPROPOSITO** *Silla plegable que permite almacenamiento vertical y horizontal *Tubería de 31x17mm calibre 16. *Pintura electrostática o cromada. ”Asiento: Tapizado espuma densidad 40 y abatible. *Espaldar: Polipropileno inyectado. *Sin brazos	5611210	Asientos	248275	Unidad	342	$ 544.538	$ 186.231.996
8		**ESTACION DE CARGA MOVIL** con 30 bandejas extraíbles para computador portátil / laptop Descripción y composición: • Fabricación en acero cold rolled • Capacidad para 30 equipos portátiles • Ruedas industriales con freno de seguridad • Ubicación de los equipos de forma horizontal en bandejas extraíbles • Doble puerta con chapa y llave de seguridad • 30 tomacorrientes reguladas para la conexión independiente de cada dispositivo • 2 manijas en cada lateral para su fácil transporte Trabaja a 110 voltios **Medidas:**	43211515	Estaciones de trabajo para computadores	300452	Unidad	8	$ -	

		Frente: 110 cm Alto: 117 cm Fondo: 54 cm							
9		**ESTANTE** Dimensiones por estante: 2,00 mts x 0.90 mts x 0.30 mts de fondo. Con 5 entrepaños para 6 niveles de almacenamiento. Fabricación general en lámina calibre 20. Entrepaños con aleta posterior para tope de los libros. Laterales con apliques a manera de parales ranurados para fácil graduación de entrepaños. Acabados en pintura de aplicación electrostática calidad epoxi-poliéster con espesor de 50 micras como mínimo. Acabados en tablex o supercor para los laterales y el techo de 15mm de espesor, con todos sus filos rematados en canto rígido termofundido. Botones en acero inoxidable. Visor metálico con acrílico.	56101701	Cajoneras o estanterías	295266	Unidad	15	$ 1.806.723	$ 27.100.845
10		**REVISTERO POR 12 SERVICIOS,** Dimensiones: 1.10 mts de alto x 1.20 mts de frente x 0.40 mts de fondo Estructurado general interno en madera, entamborado a 3 cms de espesor en MDF, enchapado en fórmica color por definir ó en triplex decorativo de Okumé de 4 mm, con filos rematados en madera maciza cedro. Acabados en pintura al duco color por definir. OPCIONAL: Enchapado en formica. Puertas abatibles y desplazables en lámina CR calibre 18, con acabados en pintura de	5610152	Revisteros	295266	Unidad	6	$ 2.184.874	$ 13.109.244

		aplicación electrostática.							
11		**PUESTO DE TRABAJO** para directivo con sillas interlocutoras para atención al público. Superficies fabricadas en aglomerado, enchapadas en fórmica, con canto termofundido. Soportes metálicos en tubo cuadrado. Cajonera metálica 2 x 1. Silla gerencial giratoria espaldar Alto en malla y asiento tapizado en paño espuma de alta densidad. Sillas interlocutoras plásticas con estructura cuatro pata	56101703	Escritorios	281367	Unidad	4	$ 1.495.798	$ 5.983.192
12		**MESA PLEGABLE** Medidas del Producto: 60cm ancho x 120cm largo x 75 cm alto Medidas del Empaque: 60cm ancho x 6cm largo x 120 cm alto Capacidad de carga, hasta 70kg de peso estático distribuido. Capacidad de 2-6 puestos. Superficie en madera RH de 15mm recubiertas en 2 caras por melamina COLOR CEDRO textura. Madera RH con mayor resistencia a la humedad, al agua y fácil de limpiar. Estructura robusta en tubería de acero redonda de 22mm, para mayor estabilidad y duración. Mecanismo plegable ensamblado con tuercas de seguridad brindando mayor estabilidad. Cubrecanto de CAUCHO (forma- borde) de color NEGRO pegado al perímetro de la mesa. Fácilmente plegable para	56121500	Mobiliario general de aula	233450	Unidad	20	$ 386.555	$ 7.731.100

		traslado y almacenamiento. Estructura de acero con pintura al horno de COLOR NEGRO la cual brinda alta resistencia al desgaste. Peso: 13 kg							
13		**SILLA UNIVERSITARIA CON ESTRUCTURA EN TUBO REDONDO 7/8 CALIBRE 18. (AUDITORIO)** Silla universitaria con estructura en tubo redondo 7/8 calibre 18. Asiento tapizado en paño escorial de primera calidad , asegurado con tornillos y tuercas de inserto. Espaldar tapizado en paño escorial de primera calidad , asegurado con tornillos y tuercas de inserto. Brazo escualizable en triplex de 19mm, enchapado en formica de colores, bocelado con perfil plástico (negro o gris), o bordes lacados al natural. Soldadura MIG. Pintura en polvo electrostática (negro o gris). Tapones plásticos de alto impacto.	56121S06	Pupitres	239718	Unidad	80	$ 327.731	$ 26.218.480

14		**SILLA GIRATORIA:** Silla Neumatica: Base en Acero Cromada Conformada por 5 Aspas con refuerzos estructurales internos mediante red de nervaduras diametro de 600mm. Rodachinas Nylon 100% doble pista 2" de diametro con refuerzos estructurales Internos mediante red de nercaduras y eje interno, Acero Inyectado Microtexturizado negro con proyeccion. Piston en acero graduacion de alturas por medio de piston neumatico de 300 NW. Acolchado en espuma inyectada de poliuretano espuma inyectada en poliuretano de 50mm de espesor de alta densidad minimo 60 KG/M* su conformacion debe ser homogenea, tapizado en malla 100% fibra sintetica, de secado rapido, el color debe ser parte integral de la fibra. Tratamiento antialergico, antimanchas, Respaldo alto con apoyo lumbar graduable en malla mesh. Brazos en polipropileno con regulación de altura y con posibilidad de ampliar hacia los costados. Ajustable tensión inclinar hacia atrás. Asiento graduable en altura por medio de sistema de elevación neumática. Sistema de contacto permanente que garantice la posición de altura deseada. Dimensiones: espaldar de 35 - 40 cms en la parte superior y de altura 50 - 60 cms, asiento de 45 -55 x 45 -55 cms	5610152 ' 2	Sillas de brazos '	299186	Unidad	13	$ 789.916	$ 10.268.908

15		**TABLERO** DIMENSIONES mm: Altura total de tablero: 1725 Altura del piso al tablero: 500 Ancho del tablero: 1240 Área de sustentación: 140 mm x 600 mm MARCO: acero; Perfil 2” x 1” Lámina cold rolled, espesor de pared de 1,2 mm mínimo. (Sin pintura); acabado - Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris gofrado claro. ESTRUCTURA: acero; Perfil 2” x 1” Lámina cold rolled, espesor de pared de 1,2 mm mínimo. (Sin pintura); acabado - Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris gofrado claro. TABLERO: BASE: madera; Aglomerado de partículas espesor mínimo 12 mm; acabado - Laminado de alta presión. SUPERFICIE DE ESTRUCTURA: Laminado melánico de Alta Presión; Espesor de pared mínimo 1 mm; acabado - Blanco con cuadrícula BASE PORTA BORRADOR: acero; Lámina cold rolled, espesor de pared de 1,2 mm mínimo. (Sin pintura); acabado - Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris gofrado claro. BASE: acero; Perfil 2” x 1” Lámina cold rolled, espesor de pared de 1,2 mm mínimo. (Sin pintura); acabado - ntura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris gofrado claro. REFUERZO: acero; Tubo rectangular cold rolled de 1" x 1”, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura); acabado - Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris gofrado claro. RUEDAS: material comercial; Espigo de 2” de 3" de diámetro con freno a rueda; acabado - Comercial	44111905	Tableros de borrado en seco o accesorios	277013	Unidad	2	$ 798.319	$ 1.596.638

		zincado. PISAPAPELES: PRENSA: Polipropileno; Macizo; acabado — blanco. RESORTE: acero; Resorte espiral; acabado — zincado.							

16		**PUESTODETRABAUO RECTANGULA** R225X60PARA AULASTC Puesto de trabajo lineal de 73 alto x 225 ancho x 60 fondo, Pedestales en tubo Cuadrado de 2" cal 18 (1,2mm) Terminado en Pintura en reaccion de polimeros de alta adherencia con recubrimiento TOP, Superficien recta de 225x60 en Aglomerado de 30mm, enchapado por la parte superior en laminado de alta presión fórmica F-8, de acuerdo a la selección de colores,en la parte inferior con balance F-6 Backer para evitar pandeos y proteger de la humedad y perimetro con canto rígido termofundido de 3mm de grosor. color similar a la superficie de trabajo, la fijación entre la superficie a la estructura por medio de tornillos autorroscantes N° 8 x 3/4" que garantizan la unidad del conjunto, debe soporta hasta 150 kg sobre su superficie, sin deformarse permanentemente, pantallas en vidrio laminado 4+4 color a eleccion por la entidad, soportes en lamina Cold Rolled cal 12 (2,5mm), Terminado en Pintura en reaccion de polimeros de alta adherencia con recubrimiento TOP, Niveladores en Acero Inoxidable, el Puesto de trabajo de contemplar en la superficie con el acceso a la canaleta de tomas de electricidad, voz y datos tipo grommer. La canaleta debe ser de un diseño acorde con la estética del puesto	56101713	Puestos (mesas) laterales de escritorios	281367	Unidad	32	$ 2.596.639	$ 83.092.448
VALOR TOTAL (INCLUYE IVA Y SOLO APLICA PARA LA COMPRA DE LAS CANTIDADES ANTES INDICADAS)									**$ 1.230.250.185**

Esta propuesta se genera a los 07 días del mes de noviembre de 2023, la cual se presenta por medio de correo electrónico. Este documento tendrá validez referente a la propuesta comercial hasta 60 días después según la fecha de emisión, una vez transcurrido este tiempo la propuesta perderá validez en efectos de negociación.

Cordialmente,



MELISSA ANGARITA
Jefe administrativa
jefe.administracion@manosmaestras.com
316 0186541