ESPACIO PARA MEMBRETE

FORMATO DE SOLICITUD DE INFORMACION A PROVEEDORES

OBJETO: CONTRATAR A TODO COSTO LAS OBRAS DE ADECUACION EN AREAS PRIORIZADAS DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS DEL SENA DE LA REGIONAL BOLIVAR

NOMBRE ENTIDAD	**R&M INTEGRAL S.A.S.**	**NIT**	**900.481.422-2**
NOMBRE DEL CONTACTO	**Paola Andrea Mejia Montoya** **Correo rymintegralsas@gmail.com**	**TELEFONO**	**3008152210**
DIRECCION EMPRESA	rymintegralsas@gmail.com	**FECHA**	**14 de Marzo de 2023**

TAMAÑO DE LA EMPRESASELECCIONAR CON UNA (X)	**FABRICANTE Y/O DISTRIBUIDOR Y/O SERVICIOS SELECCIONAR CON UNA (X)**	**Emprendimiento y empresa de mujeres en el sistema de compra publica (ley 2069 de 2020 reglamento decreto 1860 2021) SELECCIONAR CON UNA (X)**
Grande ( ) Mediana ( ) Micro ( )Pequeña ( )	Fabricante ( ) Distribuidor ( ) Servicios ( )	APLICA SI( ) APLICA NO ( )

ITEMS	CÓDIGO Clasificador de Bienes y Servicios de UNSPSC	UNIDADES A COMPRAR O CONTRATAR	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	% IVA	VR. UNITARIO	VR. TOTAL IVA INCLUIDO
BARANDAS PASILLOS INTERNOS								
1,1	72101507	188,5	ML	Actividades preliminares barandas de pasillos	Desmonte de barandas metalicas con pasamanos en madera existentes en los pasillos y escaleras del bloque B a 0,85m de alto; incluye parales de anclaje, bases metalicas y demolicion de bordillo en concreto si es necesario, acarreo y desalojo de material sobrante a centros de acopio certificados.	**0%**	**31.754**	**5.985.629**
1,2	72101507	77,28	ML	Actividades preliminares barandas de pasillos	Demolicion de 30cm de bordillos en concreto con recubrimiento de granito para bases de parales de anclajes; incluye corte con pulidora, acarreo y desalojo de material sobrante a centros de acopios certificados		**33.114**	**2.559.050**

1,3	72101507	188,5	ML	Carpinteria Metalica y en vidrio	Suministro e instalacion de baranda en tubo de 2" en acero inoxidable, parales en tubular redondo de 1.1/2" en acero inoxidable, dilatadores en acero inoxidable tipo spaider de 3/4", vidrio templado de 10mm incoloro de 1m de altura y 10cm dilatado del piso; incluye tapa tubos en acero inoxidable, flanche en acero inoxidable de 10cm x 10cm x 3/16" de espesor, tapaflanches redondos tipo cupulas en acero inoxidable, pernos de anclaje en acero inoxidable con material epoxico, soldadura, limpieza y desalojo de material sobrante,(trabajo de soldadura y cortes realizado en taller y montaje e instalacion en el sitio.)		**816.395**	**153.890.458**
1,4	72101507	77,28	ML	Carpinteria Metalica y en vidrio	Fabricacion de bordillos en concreto con recubrimiento de granito para bases de parales de anclajes; incluye, puente de adherenca de concreto, desbaste, lijado, pulida de granito		**104.322**	**8.062.004**
1,7	72101507	15	UND	Carpinteria Metalica y en vidrio	Suministro e instalacion de logo sena en papel esmeril de 0,50m x 0,50m		140.000	**2.100.000**
ADECUACION ESCALERAS								
2,1	72101507	20	M2	Actividades preliminares piso escaleras del bloque B	Demolicion de placa de cubierta en concreto, incluye equipos para apuntalamiento, acarreo, retiro y disposicion final de material sobrante a centro de acopio certificado.		456.203	**9.124.060**
2,2	72101507	81	M2	Actividades preliminares piso escaleras del bloque B	Demolicion de piso en granito existente en las huellas, contra huellas, descansos y bordillos perimetrales de las distintas escaleras del bloque b del centro de comercio y servicio; incluye desprendimiento de material de pega, platinas, medias cañas, en bordillos, rebordes de escalera, acarreos y desalojo del material sobrante a centros de acopios certificados		32.479	**2.630.799**
2,3	72101507	70,2	M2	Actividades preliminares piso escaleras del bloque B	Suministro e instalacion de baldosa ceramica de superficie antideslizante de trafico 5; incluye pegante, resane de juntas, replantilla de nivelacion en huellas y contrahuellas si es necesario, filos en los bordes de los escalones si amerita, limpieza y desalojo de material sobrante a centros de acopios certificados		123.008	**8.635.162**
2,4	72101507	72	ML	Suministro e instalacion de pisos	Suministro e instalacion de media caña prefabricada en granito pulido y esmaltado para el lado interno de los tramos de las escaleras; incluye laminas de aluminio en cada lado de su perimetro.		131.807	**9.490.104**
2,5	72101507	72	ML	Suministro e instalacion de pisos	Suministro e instalacion de granito lavado en borde de la viga perimetral de los tramos de la escalera; incluye en las 3 superficies de la viga o bordillo lateral de 0,40mx0,40mx0,15m, suministro e instalacion de platina en aluminio cada 1,0m desbaste, lijado pulido y esmaltado		66.065	**4.756.680**
2,6	72101507	72	ML	Suministro e instalacion de pisos	Suministro e instalacion de pirlanes en bronce anclados al peldaño pulidos y brillados; incluye pernos y epoxicos de anclajes		86.941	**6.259.752**

2,7	72101507	72	ML	Suministro e instalacion de pisos	Suministro e instalacion de cinta de esmeril antideslizante de 1" de ancho para huellas de escalones; incluye desgaste de superficie sies necesario para mejor adherencia a la superficie		34.650	**2.494.800**
2,8	72101507	72	ML	Suministro e instalacion de pisos	Cinta Antideslizante Fluorescente de 2" Con Adhesivo Truper; incluye desgaste de superficie sies necesario para mejor adherencia a la superficie		68.720	**4.947.840**
BARANDAS PLACA DE CUBIERTA								
3,1	72101507	2	UND	Carpinteria metalica	Suministro e instalacion de baranda tipo acceso para cubierta en tubo galvanizado de 1.1/2" x 1.1/2" calibre 12 (ver detalle 1); incluye lamina de alfajor calibre 18 para 2 escalones, flanches metalicos de 20cm x 20cm x 3/16" con rigidizadores triangulares de 0.15m x 0,05m en lamina de 3/16",pernos de anclaje con puente de adherencia, 2 manos de pintura anticorrosiva, 2 manos de pintura en esmalte y argollas de soporte para arnez.		2.449.175	**4.898.350**
3,2	72101507	42	ML	Carpinteria metalica	suministro e instalacion de baranda con 2 tubos horizontales y 2 tubos verticales cada 1,0 metro en placa de cubierta en tubo galvanizado de 2" x 2" en calibre 12 de 1.10m de altura (ver detalle 2); incluye, flanches metalicos de 20cm x 20cm x 3/16" con rigidizadores triangulares de 0.15m x 0,05m en lamina de 3/16",pernos de anclaje con puente de adherencia, 2 manos de pintura anticorrosiva, 2 manos de pintura en esmalte		816.395	**34.288.590**
3,3	72101507	2	UND	Carpinteria metalica	suministro e instalacion de escalera metalica dielectrica de 24 pasos en fibra		170.000	**340.000**
3,4	72101507	8	UND	Carpinteria metalica	Suministro e instalacion de Anclajes Certificados con capacidad de soportar minimo 5000 libras		142.000	**1.136.000**
3,5	72101507	100	ML	Carpinteria metalica	Suministro e instalacion de linea de vida en guaya metalica		202.612	**20.261.200**
ACONDICIONAMIENTO PARA FACHADAS								
4,1	72152400	1400,38	M2	PRELIMINARES	Desmonte de ventas existentes, incluye puertas-ventanas 2 hojas, trasciego y disposicion final del material sobrante		26.756	37.468.567
4,2	72152400	83,9	M2	PRELIMINARES	Desmonte de puertas existentes 1 hoja, incluye trasciego		26.848	2.252.547
4,3	72152400	204	ML	PRELIMINARES	Desmonte y montaje de canaleta electrica perimetral con cableado electrico y de red		35.797	7.302.588
4,4	72152400	998	M2	CARPINTERIA ALUMINIO Y VIDRIO	Suministro e instalacion deventanas en marcos de aluminio referencia 80-25 y vidrio de 5mm templado, incluye accesorios de instalacion, cerraduras y polarizado nanoceramico de proteccion uv 80%.		686.954	685.580.092
4,5	72152400	103	M2	CARPINTERIA ALUMINIO Y VIDRIO	Suministro e instalacion de puerta-ventana en vidrio templado de 10 mm, 2 hojas de 1 mts x 2 mts, incluye accesorios como bisagras, gatos, cerraduras, polarizado nanoceramica proteccion uv 80%		1.297.253	133.617.059

4,6	72152400	99,1	M2	CARPINTERIA ALUMINIO Y VIDRIO	Suminitro e instalacion de puertas envidrio templado de 10mm, 1 hoja de 1mts x 2,2mts, incluye accesorios como bisagras, gatos, cerraduras, polarizado nanoceramica proteccion uv 80%		1.361.298	134.904.632
4,7	72151400	291,55	M2	ACONDICIONAMIENTO PARA FACHADAS	Suminstro y aplicación de graniplas en fachada		56.609	16.504.354
4,8	72151400	291,55	M2	ACONDICIONAMIENTO PARA FACHADAS	Suministro y aplicación de pintura acrilica para fachada de alta resistencia tipo koraza o similar.		37.862	11.038.666
4,9	72151400	112	M2	ACONDICIONAMIENTO PARA FACHADAS	Suministro e instalacion de sobremuro en lamina de fibrocemneto de 8mm tipo ducto, para ocultar tuberias existentes en fachada; incluye lineales laterales, anclajes de muro con pernos expansivos, resane de juntas con epoxico, empastado de la superficie con estuciplastico, lijado, pulido, esquineros plasticos en lasaristas, estructura metalica tipo drywall de base 9mm y angulos de soporte, pintura en coraza plastica y acondicionamiento de superficie afectada. trabajo a 8ml de altura		287.241	32.170.992
5	72151400	82	M2	ACONDICIONAMIENTO PARA FACHADAS	resane de muro en mortero impermeabilizado; incluye trabajo en altura a 8ml		51.309	4.207.338
5,1	72153505	1	GL	ASEO GENERAL	Aseo general de la obra y retiro de material sobrante		2.240.067	2.240.067
5,2	72101507	1	GLB	ASEO GENERAL	Desalojo de material sobrante a centros de acopio certificados		1.500.000	1.500.000
COSTO DIRECTO TOTAL								1.350.647.380
			A.U.I	**ADMON**		20%		270.129.476
				UTILIDAD		5%		67.532.369
			TOTAL A.U.					337.661.845
			COSTO DIRECTO + A.U					1.688.309.224
			I.V.A. DEL 19% SOBRE LA UTILIDAD					12.831.150
TOTAL COTIZACION								1.701.140.374

NOTAS ACLARATORIAS

•Para efectos de estimar el valor de la contratación mediante estudio del sector, la entidad tomará en cuenta los valores cotizados en la hoja 1 del Excel. (La cotización se deberá presentar de forma

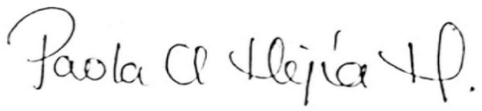
Instrucciones de diligenciamiento:

• Por favor sólo diligenciar las celdas resaltadas en color gris. .

• Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Solicitud de estudio de mercado(SEM) y formular su cotización en concordancia con este..

• No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

La presente cotización:

• Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el proveedor de acuerdo con la Descripcion de la necesidad.
Cualquier información comunicarse por medio de los mensajes publicos en la pataforma SECOP II
La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte del Sena, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente

FIRMA