MISA CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT. 900.859.816-5
(+57)(5) 3317610 - (+57) 3003081827
CRA. 61B # 72-86 BELLAVISTA
BARRANQUILLA, COLOMBIA

23 de julio de 2025

Señores
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA
Barranquilla

Asunto: No. MC-ATL-CCS-037-2025

OFERTA ECONÓMICA							
OBJETO: 8-9302-1089 CONTRATAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y DEMARCACION DE LAS RAMPAS DE ACCESO Y ESCALERAS DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS Y SUS SEDES DEPENDIENTES.							
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANTIDAD**	**VR. UNITARIO**	**IVA**	**VR. UNITARIO INLCUIDO IVA**	**VALOR TOTAL INCLUIDO IVA**
1	**SEDE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS - BOSQUE**						
1.1	Alistamiento de superficie con grateado mecanico para suprimir asperesas y resaltos en la superficie. como tratamiento previo para futura intervencion con pintura de rampas.	M2	80	$ 27,866	$ 5,295	$ 33,161	$ 2,652,843
1.2	Instalacion de platinas de acero tipo regillas con dimensiones aproxiadas de 1.50 x 0,10 metros, como sistema de cancamo de recolecciòn de aguas lluvias, en canal en concreto existente.	ML	5	$ 105,804	$ 20,103	$ 125,907	$ 629,534
1.3	Pintura epoxica de alto desempeño en superficie de rampa en concreto dos manos con catalizador , color gris	M2	80	$ 62,262	$ 11,830	$ 74,092	$ 5,927,342
1.4	Demarcaciòn perimetral de rampa con pintura epoxica de alto desempeño a dos manos, color azul	ML	127	$ 11,612	$ 2,206	$ 13,818	$ 1,754,922

1.5	Demarcaciòn en areas especificas de señalizacion peligro con pintura de trafico colores combinados negro - amarillo a dos manos, con lineas de cortes entre colores con angulo recto acabado liso.	M2	10	$ 119,096	$ 22,628	$ 141,724	$ 1,417,242
1.6	Demarcaciòn de Señalizaciòn logo discapacitado para señalar acceso a rampa circular , a dos manos , colores combinados azul y blanco , con pintuta epoxica de alto desempeño.	UND	2	$ 246,721	$ 46,877	$ 293,598	$ 587,196
TOTAL							**$ 12,969,079**
2	**SEDE MULTILINGUISMO - SAN JOSE**						
2.1	Alistamiento de superficie con grateado mecanico para suprimir asperesas y resaltos en la superficie. como tratamiento previo para futura intervencion con pintura de rampas.	M2	65	$ 27,716	$ 5,266	$ 32,982	$ 2,143,833
2.2	Instalacion de Cintas antideslizante en areas de escaleras de acceso y finales de rampas.	M2	30	$ 70,200	$ 13,338	$ 83,538	$ 2,506,140
2.3	Pintura epoxica de alto desempeño en superficie de rampa en concreto dos manos con catalizador , color gris	M2	65	$ 64,000	$ 12,160	$ 76,160	$ 4,950,400
2.4	Demarcaciòn perimetral de rampa con pintura epoxica de alto desempeño a dos manos, color azul	UND	84	$ 12,695	$ 2,412	$ 15,107	$ 1,268,992
2.5	Demarcaciòn en areas especificas de señalizacion peligro con pintura de trafico colores combinados negro - amarillo a dos manos, con lineas de cortes entre colores con angulo recto acabado liso.	UND	10	$ 119,875	$ 22,776	$ 142,651	$ 1,426,513
2.6	Demarcaciòn de Señalizaciòn logo discapacitado para señalar acceso a rampa circular , a dos manos , colores combinados azul y blanco , con pintuta epoxica de alto desempeño.	UND	2	$ 249,325	$ 47,372	$ 296,697	$ 593,394

MISA CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT. 900.859.816-5
(+57)(5) 3317610 - (+57) 3003081827
CRA. 61B # 72-86 BELLAVISTA
BARRANQUILLA, COLOMBIA

TOTAL							**$ 12,889,271**
3	**SEDE SERVICIOS FINANCIEROS Y COMERCIALIZACION - CAYENAS**						
3.1	Alistamiento de superficie con grateado mecanico para suprimir asperesas y resaltos en la superficie. como tratamiento previo para futura intervencion con pintura de rampas.	M2	82	$ 24,540	$ 4,663	$ 29,203	$ 2,394,613
3.2	Instalacion de Cintas antideslizante en areas de escaleras de acceso y finales de rampas.	ML	30	$ 69,971	$ 13,294	$ 83,265	$ 2,497,965
3.3	Pintura epoxica de alto desempeño en superficie de rampa en concreto dos manos con catalizador , color gris	M2	82	$ 62,468	$ 11,869	$ 74,337	$ 6,095,627
3.4	Demarcaciòn perimetral de rampa con pintura epoxica de alto desempeño a dos manos, color azul	ML	106	$ 12,653	$ 2,404	$ 15,057	$ 1,596,049
3.5	Demarcaciòn en areas especificas de señalizacion peligro con pintura de trafico colores combinados negro - amarillo a dos manos, con lineas de cortes entre colores con angulo recto acabado liso.	M2	17	$ 119,485	$ 22,702	$ 142,187	$ 2,417,182
3.6	Demarcaciòn de Señalizaciòn logo discapacitado para señalar acceso a rampa circular , a dos manos , colores combinados azul y blanco , con pintuta epoxica de alto desempeño.	UND	2	$ 248,523	$ 47,219	$ 295,742	$ 591,485
TOTAL							**$ 15,592,921**
4	**SEDE COMERCIO Y SERVICIOS**						

4.1	Desmanche de superficie de **RAMPA** en piedra china lavada existente acceso aprendices, con niveles de 0,15 metros e intervalos de 1,50 metros en promedio , incluye aplicar desmanchador y pulir con medios mecanicos hasta lograr limpieza y conformacion natural de piedra natural.	M2	110	$ 27,441	$ 5,214	$ 32,655	$ 3,592,027
4.2	Retiro e Instalacion de **PIRLAN** crudo 3.0 metros 2,0 cm aluminio como platinas de proteccion de borde anti caidas con dimeciones aproximadas de 3.00 en los sitios criticos aprobados por la entidad.	ML	100	$ 10,468	$ 1,989	$ 12,457	$ 1,245,692
4.3	Pintura epoxica de alto desempeño en superficie de **RAMPA** en contorno Lateral dos manos con catalizador , color gris.	M2	50	$ 62,056	$ 11,791	$ 73,847	$ 3,692,332
4.4	Demarcaciòn perimetral de rampa con pintura epoxica de alto desempeño a dos manos con catalizador, color azul	ML	50	$ 12,238	$ 2,325	$ 14,563	$ 728,161
4.5	Pulida, Diamantado, Detallado Y Cristalizado De Escaleras huellas y contrahuellas **Mezanine - Giacometto** Aprendiz en Granito, Dimensiones : 0,50x0,50 Metros, Incluye Re fragüe En Juntas De Dilatación De 2mm Aprox. Acabado Brillante.	M2	100	$ 59,723	$ 11,347	$ 71,070	$ 7,107,037
4.6	Pulida, Diamantado, Detallado Y Cristalizado De **LOGO Sena parte inferior Rampa** Aprendiz en Granito Diametro 3.00 Metros, Incluye Re fragüe En Juntas De Dilatación De 2mm Aprox. Acabado Brillante.	UND	1	$ 495,221	$ 94,092	$ 589,313	$ 589,313
TOTAL							**$ 16,954,562**
5	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						

MISA CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT. 900.859.816-5
(+57)(5) 3317610 - (+57) 3003081827
CRA. 61B # 72-86 BELLAVISTA
BARRANQUILLA, COLOMBIA

MISA

5.1	Mantenimiento correctivo a pasamanos de Rampas con tuberia de 2" Y 1-1/2" en acero inoxidable como perimetro de protecciòn y circulaciòn. Incluye cambio de elementos verticales y/o horizontales para garantizar estabilidad.	ML	30	$ 28,108	$ 5,341	$ 33,449	$ 1,003,456
5.2	Suministro e instalacion de aviso luminoso SALIDA en rampas de acceso superior e inferior en tramos de rampas y escaleras.	UND	8	$ 790,416	$ 150,179	$ 940,595	$ 7,524,760
5.3	Punto de Anclaje y ajuste de perno epoxico inferior y instalacion de complemeto tipo tapa de recubrimiemto en acero inoxidable, incluye soldadura en acero , acabado fino y pulidos con brillo final.	UND	20	$ 544,240	$ 103,406	$ 647,646	$ 12,952,912
TOTAL							**$ 21,481,128**
TOTAL:							**$ 79,886,961**

ANGIELA MARIA SAVIGNANO DEL CASTILLO
Representante legal
MISA CONSTRUCCIONES S.A.S