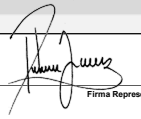
Por medio del presente documento se presenta la cotización correspondiente al presupuesto para la ejecución del proyecto, elaborada con base en las especificaciones técnicas, cantidades de obra y condiciones requeridas. Este presupuesto incluye los costos asociados a materiales, mano de obra, equipos y demás recursos necesarios para el adecuado desarrollo de las actividades contempladas.

OFERTA COMERCIAL No V&S-CL-098-2026

ITEM	DESCRIPCIÓN	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	**PRELIMINARES**					
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO GENERAL DE OBRA PROYECTO DE CICLOBANDA, INCLUYE VERIFICACIÓN Y AJUSTE DE PLANIMETRÍA Y ALTIMETRÍA, MATERIALIZACIÓN DE EJES, NIVELES Y PUNTOS DE CONTROL, SUMINISTRO DE EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA DE PRECISIÓN, HERRAMIENTA MENOR Y PERSONAL TÉCNICO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		M	6180	$ 11.980,50	$ 74.039.490,00
2	**DEMARCACIÓN HORIZONTAL**					
2.1	MARCAS VIALES CRUCES PRIORIDAD CICLISTA COLOR AZUL CON PINTURA PLASTICA EN FRIO METILMETACRILATRO (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACION MANUAL EN LLANA, IMPRIMANTE, ANTIDESLIZANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=50mils	**LLANA AZUL M2 + IMPRIMANTE+ ANTIDESLIZANTE**	M2	2892,56	$ 225.903,00	$ 653.437.981,68
2.2	MARCAS VIALES CRUCES PRIORIDAD CICLISTA CEDA EL PASO (PATA DE ELEFANTE) COLOR BLANCO CON PINTURA PLASTICA EN FRIO METILMETACRILATRO (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACION MANUAL EN LLANA, IMPRIMANTE, ANTIDESLIZANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=50mils	**LLANA M2 + IMPRIMANTE+ ANTIDESLIZANTE**	M2	585,04	$ 223.392,00	$ 130.693.255,68
2.3	MARCAS VIALES PARA PICTOGRAMA CORREDOR CICLISTA, PRIORIDAD CICLISTA, PARE CICLISTA, FLECHA+ BICI, ETC CON PINTURA PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATRO (ANTIDESLIZANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22mils aplicado por pulverización spray.	**SPRAY M2**	M2	53,2	$ 161.361,00	$ 8.584.405,20
2.4	LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL BLANCA CICLO A=0,10M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=10 CM**	ML	8255,78	$ 13.242,00	$ 109.323.038,76
2.5	LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL AMARILLA CICLO A=0,10M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=10 CM**	ML	2	$ 13.242,00	$ 26.484,00
2.6	LÍNEA DISCONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL CICLO (1x1) A=0,10M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=10 CM**	ML	2	$ 13.242,00	$ 26.484,00
2.7	LÍNEA DISCONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL CICLO AMARILLA (1x1) A=0,10M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=10 CM**	ML	3	$ 13.242,00	$ 39.726,00
2.8	LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL BLANCA A=0,12M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=12 CM**	ML	971	$ 12.357,00	$ 11.998.647,00
2.9	LÍNEA DISCONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL BLANCA (3x5) A=0,12M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=12 CM**	ML	1405,49	$ 12.357,00	$ 17.367.639,93
2.10	LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL AMARILLA A=0,12M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=12 CM**	ML	3157,96	$ 12.357,00	$ 39.022.911,72
2.11	LÍNEA DISCONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL VEHICULAR AMARILLA (3x5) A=0,10M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=10 CM**	ML	2	$ 13.242,00	$ 26.484,00
2.12	LÍNEA CONTINUA DE DEMARCACIÓN VIAL AMARILLA A=0,40M, PINTURA PLÁSTICO EN FRIO METILMETACRILATO (INCLUYE SUMINISTRO, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=22MILS aplicado por pulverización o spray	**SPRAY L=40 CM**	ML	646,3	$ 63.052,50	$ 40.750.830,75
2.13	MARCAS VIALES PARA PICTOGRAMA CALZADAS VEHICULARES, CEBRAS,FLECHAS, SENDEROS, VELOCIDADETC CON PINTURA PLASTICA EN FRIO METILMETACRILATRO (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACION MANUAL EN LLANA, IMPRIMANTE, ANTIDESLIZANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=50mils	**LLANA M2 + IMPRIMANTE+ ANTIDESLIZANTE**	M2	842,52	$ 223.392,00	$ 188.212.227,84
2.14	MARCAS VIALES PARA PICTOGRAMA CALZADAS VEHICULARES, ACHURADOS, PASO PEATONES EN AMARILLO, ETC CON PINTURA PLASTICA EN FRIO METILMETACRILATRO (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACION MANUAL EN LLANA, IMPRIMANTE, ANTIDESLIZANTE, APLICACIÓN CON EQUIPO Y MICROESFERAS) e=50mils	**LLANA M2 + IMPRIMANTE+ ANTIDESLIZANTE**	M2	296,82	$ 223.392,00	$ 66.307.213,44
2.15	IMPRIMACION PARA DEMARCACION DE PICTOGRAMA EN PINTURA ACRILICA(INCLUYE SUMINISTRO Y MANO DE OBRA)	**IMPRIMANTE M2**	M2	296,82	$ 48.127,50	$ 14.285.204,55

2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHA VIAL SOLAR LED BIDIRECCIONAL, DESTELLANTE (INTERMITENTE), DE DIMENSIONES APROXIMADAS 13 × 13 × 2 CM, CON CARCASA DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y COMPRESIÓN, RESISTENTE A CARGA VEHICULAR, PROTECCIÓN MÍNIMA IP68, INCLUYE ANCLAJE CON ADHESIVO EPÓXICO DE ALTO DESEMPEÑO.	**TACHA SOLAR**	ML	2451	$ 185.082,00	$ 453.635.982,00
2.17	RETIRO DE ELEMENTOS DE SEGREGACIÓN VIAL EXISTENTES, INCLUYE DESMONTAJE, CARGUE, TRANSPORTE INTERNO Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL RETIRADO.	**RETIRO DE DISPOSITIVOS**	ML	12	$ 43.494,00	$ 521.928,00
2.18	BORRADO DE LINEAS DE DEMARCACION, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE ESPECIFICACION: PINTURAEXISTENTE TERMOPLASTICA O ACRILICA, ANCHO DE LINEA DE 12 A 15 CM, MEDIANTE METODO DE BORRADO SANBLASTING O AGUA A ULTRA PRESION.	**BORRADO DE LINEAS**	ML	676,2	$ 14.640,00	$ 9.899.568,00
2.19	BORRADO DE MARCAS VIALES, DE ACUERDO A LA SIGUIENTE ESPECIFICACION: PINTURA EXISTENTE TERMOPLASTICA O ACRILICA, MEDIANTE METODO DE BORRADO SANBLASTING O AGUA A ULTRA PRESION.	**BORRADO DE LINEAS**	M2	70,22	$ 97.500,00	$ 6.846.450,00
2.20	CONSTRUCCIÓN DE BANDAS ALERTADORAS TRANSVERSALES CONFORMADAS EN SITIO EN MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO MDC-12.5 O EQUIVALENTE, CON ANCHO DE 12 CM Y ALTURA TERMINADA ENTRE 1.0 Y 1.5 CM, DISPUESTAS PERPENDICULARMENTE AL EJE DE LA VÍA SEGÚN DISEÑO APROBADO.	**BANDA ALERTADORA**	ML	52	$ 236.538,00	$ 12.299.976,00
2.21	RETIRO DE SEÑALIZACION VERTICAL. (INCLUYE DISPOSICION DE ESCOMBROS AL SITIO DESIGNADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE Y LA SEÑAL AL SITIO DESIGNADO POR EL CONTRATANTE)	**RETIRO DE SEÑALES**	UND	12	$ 211.803,00	$ 2.541.636,00
2.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES METÁLICOS PARA ZONAS ESCOLARES, CON ESPIGO, DIÁMETRO MÍNIMO 0,10m, ALTURA 0,025m CON ESPIGO DE MÍNIMO 0,05 (NTC 4745); INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	**ESTOPEROLES METALICOS**	UND	12	$ 41.464,50	$ 497.574,00
2.23	RETIRO DE TACHA REFLECTIVA CON ESPIGO	**RETIRO DE TACHA CON ESPIGO**	UN	12	$ 21.747,00	$ 260.964,00
3	**SEÑALIZACIÓN VERTICAL**					
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SP-46 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	2	$ 814.282,50	$ 1.628.565,00
3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DOBLE SP-46A /SR30 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	2	$ 1.163.884,50	$ 2.327.769,00
3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SR-30 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	16	$ 780.004,50	$ 12.480.072,00
3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SI-11A , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	6	$ 772.959,00	$ 4.637.754,00
3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SP-59A , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	2	$ 814.282,50	$ 1.628.565,00
3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SP-59A , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	2	$ 814.282,50	$ 1.628.565,00
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SP-46B , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	3	$ 1.027.447,50	$ 3.082.342,50
3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPOSRC-06 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	7	$ 684.790,50	$ 4.793.533,50
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SIC-11 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	6	$ 653.800,00	$ 3.922.800,00
3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL TIPO SP-47 , ESPECIFICACIONES SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIGENTE.		Un	5	$ 766.585,00	$ 3.832.925,00
3.11	RETIRO DE SEÑALIZACION VERTICAL. (INCLUYE DISPOSICION DE ESCOMBROS AL SITIO DESIGNADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE Y LA SEÑAL AL SITIO DESIGNADO POR EL CONTRATANTE)		Un	4	$ 211.803,00	$ 847.212,00
					SUBTOTAL	**$ 1.807.416.715,55**
					Administración 26%	**$ 469.928.346,04**
					Imprevistos 1%	**$ 18.074.167,16**
					Utilidad 5%	**$ 90.370.835,78**

IVA Sobre Utilidad	19%	$	17.170.458,80
VALOR TOTAL DE LA OFERTA		$	2.402.960.523,32



Firma Representante Legal