

COTIZACIÓN

Paipa, Mayo de 2026

Señores
SECRETARÍA DE TRÁNSITO DE PAIPA
Ciudad

Asunto: Cotización para suministro e instalación de señalización vial.

- Proyecto de señalización vial, ubicado en las Calles 23, 24 y 25 del casco urbano del municipio de Paipa, departamento de Boyacá, correspondiente al suministro e instalación de señales de tránsito verticales y señalización vial horizontal requeridas en el sector.

	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD	PICTOGRAMA	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA EN ESTA CUADRA DE 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO. SEGUN MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL VIGENTE EN COLOMBIA		UND	1,00	\$ 640.000	\$ 640.000
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA AMBOS COSTADOS De 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	15,00	\$ 640.000	\$ 9.600.000
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROHIBIDO PARQUEAR SEÑAL REGLAMENTARIA SR-28 RECTANGULAR CON LEYENDA: SOLO CARGA Y DESCARGA MAX 15 MIN 90x60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	7,00	\$ 640.000	\$ 4.480.000
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA SR-01 "PARE" 60X60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	21,00	\$ 480.000	\$ 10.080.000



310 8521792



m_m_mora@yahoo.com

Calle 25 No. 21 - 18 Ofc. 301
Paipa . Boyacá



13	SUMINISTRO PLANTILLA PROHIBIDO PARQUEAR PARA SEÑALIZACION HORIZONTAL D=200 CM		UND	1,00	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA BASE AGUA PARA COMPONENTE ARTISTICO SEGÚN COLOR (DEPRIMIDO CALLE 25)		M2	628,80	\$ 46.700	\$29.364.960
15	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 24		M2	421,00	\$76.100	\$32.038.100
16	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 23 Y 25		M2	65,34	\$76.100	\$ 4.972.374
17	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE DEMARCAACION CON PINTURA ACRILICA (INCLUYE MICROESFERA)		ML	859,71	\$ 6.500	\$ 5.588.115
COSTOS DIRECTOS						\$117.443.549
ADMINISTRACION					15,00%	\$17.616.532
IMPREVISTOS					3,00%	\$3.523.306
UTILIDAD					2,00%	\$2.348.871
IVA (sobre utilidad)					19,00%	\$446.285
VALOR TOTAL						\$141.378.544

Atentamente:



Arq. MILTON MAURICIO MORA MATEUS
CC. No. 74358835 de Paipa
M.P: A25061999-74358835



COTIZACIÓN No. 001

Paipa, Mayo de 2026

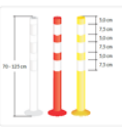
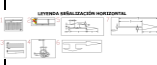
Señores
SECRETARÍA DE TRÁNSITO DE PAIPA
Paipa

Asunto: Cotización para suministro e instalación de señalización vial

Cordial saludo,

Por medio de la presente, IDEARK DISEÑO CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S. identificada con NIT 901587894, se permite presentar la siguiente cotización para el suministro e instalación de señales de tránsito y demarcación vial en las calles 23, 24 y 25 del municipio de Paipa, Boyacá.

ITEM	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD	PICTOGRAMA	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA EN ESTA CUADRA DE 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO. SEGUN MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL VIGENTE EN COLOMBIA		UND	1,00	\$ 660.000	\$ 660.000
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA AMBOS COSTADOS De 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	15,00	\$ 660.000	\$ 9.900.000
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROHIBIDO PARQUEAR SEÑAL REGLAMENTARIA SR-28 RECTANGULAR CON LEYENDA: SOLO CARGA Y DESCARGA MAX 15 MIN 90x60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	7,00	\$ 660.000	\$4.620.000
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA SR-01 "PARE" 60X60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	21,00	\$ 500.000	\$ 10.500.000

5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SR-40 ZONA EXCLUSIVA DE PARADERO D=60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA. C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO		UND	1,00	\$480.000	\$480.000
6	SUMINISTRO E INSTALACION DELINEADORES TUBULARES SIMPLES DE 80 CM DEL ALTO AMARILLOS.		UND	50,00	\$85.000	\$4.250.000
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SR-39 CIRCULACION EN AMBOS SENTIDOS 75X25 (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	4,00	\$400.000	\$1.600.000
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-39 SENTIDO ÚNICO DE CIRCULACIÓN 75X25 (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	18,00	\$400.000	\$7.200.000
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SP-25 PROXIMIDAD A RESALTO 60X 60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA. C16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO. SEGUN MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL VIGENTE EN COLOMBIA		UND	4,00	\$500.000	\$2.000.000
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-08 D=60 CM PROHIBIDO GIRAR A LA DERECHA SOLAMENTE (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	3,00	\$500.000	\$1.500.000
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-31 D=60 CM PESO MÁXIMO BRUTO PERMITIDO (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	1,00	\$500.000	\$500.000
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SI-25 60X50 CM INSTALACIÓN ACCESIBLE (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTOICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	1,00	\$500.000	\$500.000
13	SUMINISTRO PLANTILLA PROHIBIDO PARQUEAR PARA SEÑALIZACION HORIZONTAL D=200 CM		UND	1,00	\$1.500.000	\$1.500.000
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA BASE AGUA PARA COMPONENTE ARTISTICO SEGÚN COLOR (DEPRIMIDO CALLE 25)		M2	628,80	\$47.500	\$29.868.000
15	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 24		M2	421,00	\$80.000	\$33.680.000

16	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 23 Y 25		M2	65,34	\$80.000	\$5.227.200
17	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE DEMARCACION CON PINTURA ACRILICA (INCLUYE MICROESFERA)		ML	859,71	\$5.700	\$ 4.900.347
COSTOS DIRECTOS						\$118.885.547
ADMINISTRACION					15,00%	\$17.832.832
IMPREVISTOS					3,00%	\$3.566.566
UTILIDAD					2,00%	\$2.377.711
IVA (sobre utilidad)					19,00%	\$451.765
VALOR TOTAL						\$143.114.421

Agradecemos la oportunidad de presentar nuestra propuesta y quedamos atentos a cualquier información adicional que se requiera.

Atentamente,



IDEARK DISEÑO CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
NIT 901587894
Correo: ideark01ideark@gmail.com



Paipa, mayo de 2026

Señores

SECRETARÍA DE TRÁNSITO DE PAIPA

Ciudad

Concepto: Propuesta para señalización vial

Respetuosamente se pone a consideración oferta económica para la ejecución de señalización vial en las calles 23, 24 y 25 del casco urbano del municipio de Paipa, Boyacá, la cual comprende el suministro e instalación de señales verticales y la demarcación horizontal, conforme a los requerimientos del sector.

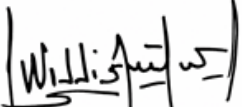
La información detallada de la propuesta se presenta como soporte en el documento adjunto.

	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD	PICTOGRAMA	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA EN ESTA CUADRA DE 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO. SEGUN MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL VIGENTE EN COLOMBIA		UND	1,00	\$ 650.000	\$ 650.000
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-28" PROHIBIDO PARQUEAR CON LEYENDA AMBOS COSTADOS De 90x60 cm "(TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	15,00	\$ 650.000	\$ 9.750.000
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROHIBIDO PARQUEAR SEÑAL REGLAMENTARIA SR-28 RECTANGULAR CON LEYENDA: SOLO CARGA Y DESCARGA MAX 15 MIN 90x60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLITICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	7,00	\$ 650.000	\$ 4.550.000

ARQUITECTURA DISEÑO INTERVENTORIA Y CONSTRUCCION

4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA SR-01 "PARE" 60X60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	21,00	\$ 485.000	\$ 10.185.000
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SR-40 ZONA EXCLUSIVA DE PARADERO D=60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA. C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO		UND	1,00	\$ 485.000	\$ 485.000
6	SUMINISTRO E INSTALACION DELINEADORES TUBULARES SIMPLES DE 80 CM DEL ALTO AMARILLOS.		UND	50,00	\$ 105.000	\$ 5.250.000
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SR-39 CIRCULACION EN AMBOS SENTIDOS 75X25 (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	4,00	\$ 450.000	\$ 1.800.000
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-39 SENTIDO ÚNICO DE CIRCULACIÓN 75X25 (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	18,00	\$ 450.000	\$ 8.100.000
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL SP-25 PROXIMIDAD A RESALTO 60X 60 CM (TABLERO LAMINA GALVANIZADA. C16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO. SEGUN MANUAL DE SEÑALIZACION VIAL VIGENTE EN COLOMBIA		UND	4,00	\$ 485.000	\$ 1.940.000
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-08 D=60 CM PROHIBIDO GIRAR A LA DERECHA SOLAMENTE (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	3,00	\$ 485.000	\$ 1.455.000
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SR-31 D=60 CM PESO MÁXIMO BRUTO PERMITIDO (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	1,00	\$ 485.000	\$ 485.000
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL SI-25 60X50 CM INSTALACIÓN ACCESIBLE (TABLERO LAMINA GALVANIZADA C-16; TORNILLERIA ELEMENTOS DE FIJACION; ESTRUCTURA POSTE MONOLOTICO Y BRAZOS ELABORADOS EN TUBO GALVANIZADO REDONDO (2") Y EXTREMOS CON TAPA, CON PINTURA ELECTROESTATICA EN COLO BLANCO.		UND	1,00	\$ 485.000	\$ 485.000

13	SUMINISTRO PLANTILLA PROHIBIDO PARQUEAR PARA SEÑALIZACION HORIZONTAL D=200 CM		UND	1,00	\$ 1.350.000	\$ 1.350.000
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA BASE AGUA PARA COMPONENTE ARTISTICO SEGÚN COLOR (DEPRIMIDO CALLE 25)		M2	628,80	\$ 47.000	\$ 29.553.600
15	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 24		M2	421,00	\$ 78.800	\$ 33.174.800
16	SUMISTRO E INSTALACION DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) CALLE 23 Y 25		M2	65,34	\$ 78.800	\$ 5.148.792
17	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE DEMARCACION CON PINTURA ACRILICA (INCLUYE MICROESFERA)		ML	859,71	\$ 6.400	\$ 5.502.144
COSTOS DIRECTOS						\$ 119.864.336
ADMINISTRACION					15,00%	\$ 17.979.650
IMPREVISTOS					3,00%	\$ 3.595.930
UTILIDAD					2,00%	\$ 2.397.287
IVA (sobre utilidad)					19,00%	\$ 455.484
VALOR TOTAL						\$ 144.292.688


WILLIAM DUVAN AVENDAÑO SUAREZ
ARQUITECTO
 C.C. No. 74.323.413 de Paipa
 T.P. No. 25700-58375 CND