



Medellín, 04 de Octubre de 2016

Señores:
CONCESION DEVIMED
 Atn, Ing. JORGE PARODIS
 Ciudad

Atendiendo su amable solicitud, para V&S Comercial S.A.S., es muy grato presentarle nuestra propuesta técnica y económica para los siguientes productos:

SECTOR 1 (TRAMOS 1 Y 2)				
TRAMO CONTRACTUAL 1:				
Medellín (Zamora Km 00+000) – Intercambio vial T. Aeropuerto (Km 25+500)				
TRAMO CONTRACTUAL 2:				
Intercambio vial T. Aeropuerto (Km 25+500) – El Santuario (Km 50+760)				
ÍTEM	UNID	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	44.400,00	\$ 890	\$ 39.516.000,00
Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	1.061,58	\$ 19.358	\$ 20.550.065,64
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	91,00	\$ 189.238	\$ 17.220.658,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye paral)	UND	4,00	\$ 289.601	\$ 1.158.404,00
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	3,00	\$ 207.362	\$ 622.086,00
Señal Vertical de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye paral)	UND	25,00	\$ 289.601	\$ 7.240.025,00
Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles.	UND	90,00	\$ 53.550	\$ 4.819.500,00
Tachas Reflectivas unidireccionales	UND	1.318,00	\$ 6.052	\$ 7.976.536,00
SUBTOTAL				\$ 99.103.274,64
SECTOR 2 (TRAMOS 3 Y 4)				
TRAMO CONTRACTUAL 3:				
Intercambio vial T. Aeropuerto (Km 00+000) – Llanogrande (Km 15+750)				
La Ceja (Km 00+000) – Rionegro (km 16+100)				
La Fé (Km 00+000) – El Retiro (Km 03+800)				
Rionegro (Km 14+000) – Marinilla (21+420)				
Rionegro (Km 00+000) – El Carmen de Viboral (Km 08+500)				
Variante La Ceja (Km 00+000 – Km 01+150)				
Variante Yegüerizo (Km 00+000 – Km 01+425)				
TRAMO CONTRACTUAL 4:				
Medellín (Las Palmas Km 10+300) – Don Diego (23+180) – La Ceja – La Unión (48+700)				
Don Diego (Km 00+000) – Rionegro (Km 14+000)				

ITEM	UNID	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	75.000,00	\$ 890	\$ 66.750.000,00
Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	1.373,80	\$ 19.358	\$ 26.594.020,40
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	216,00	\$ 160.867	\$ 34.747.272,00
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	11,00	\$ 207.362	\$ 2.280.982,00
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	28,00	\$ 160.867	\$ 4.504.276,00
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro tablero existente)	UND	2,00	\$ 207.362	\$ 414.724,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye paral)	UND	21,00	\$ 289.601	\$ 6.081.621,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	353,00	\$ 289.601	\$ 102.229.153,00
Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles.	UND	312,00	\$ 53.550	\$ 16.707.600,00
Tachas reflectivas bidireccionales.	UND	28.722,00	\$ 6.052,00	\$ 173.825.544,00
SUBTOTAL				\$ 434.135.192,40
SECTOR 3 (TRAMOS 5 Y 6)				
Este sector comprende desde el K0+000 El Santuario hasta el K135+50 glorieta Caño Alegre (Pto Boyacá)				
ITEM	UNID	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	133.707,88	\$ 890	\$ 119.000.008,75
Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	477,57	\$ 19.358	\$ 9.244.800,06
Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye retiro tablero existente)	UND	210,00	\$ 207.362	\$ 43.546.020,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	5,00	\$ 289.601	\$ 1.448.005,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	9,00	\$ 289.601	\$ 2.606.409,00
Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	51,00	\$ 289.601	\$ 14.769.651,00
Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles.	UND	20,00	\$ 53.550	\$ 1.071.000,00
Marcadores retrorreflectantes elevados para pavimento (tachas)	UND	21.000,00	\$ 6.052,00	\$ 127.092.000,00
SUBTOTAL				\$ 318.777.893,81
GRAN SUBTOTAL				\$ 852.016.360,85
IVA				\$ 6.816.130,89
TOTAL				\$ 858.832.491,74

NOTA: Aplica para cantidades iguales o mayores a las cotizadas

Para el inicio de los trabajos se realizará una inspección preliminar donde se evaluarán las condiciones del entorno para determinar la durabilidad de la instalación de las tachas.

NUESTRA EMPRESA SE COMPROMETE A REALIZAR LA REPOSICIÓN DE LOS ELEMENTOS AFECTADOS POR DESPRENDIMIENTO POR DEFECTOS DE INSTALACIÓN, PARA LA TOTALIDAD DE LAS TACHAS INSTALADAS Y PORCENTAJES MAYORES A LOS ESTIPULADOS EN LA GARANTÍA. ESTAS GARANTÍAS NO APLICAN PARA CASCOS URBANOS, ZONAS EN OBRAS O ALEDAÑAS, ENTRADAS Y SALIDAS DE FÁBRICAS O SECTORES QUE IMPLIQUEN AFLUENCIA DE TRÁFICO PESADO, DESPRENDIMIENTOS OCASIONADOS POR DEFECTOS DE CARPETA, Y SECTORES CON CURVAS Y CONTRACURVAS, ZONAS DE EXCESIVA CONTAMINACIÓN, ZONAS CON PAVIMENTO ABIERTO O CON AGREGADO MUY EXPUESTO, VIAS CON DRENAJES INSUFICIENTES O APOSAMIENTOS QUE CONLLEVAN A UN DETERIORO DE LA MISMA CARPETA Y FACILITAN EL DESPRENDIMIENTO PREMATURO DE LAS TACHAS.

LA GARANTÍA A TRES (3) MESES DE INSTALACIÓN EN LINEAS DE BORDE HASTA EL 4% Y EN LINEAS DE EJE HASTA EL 5%.

Se cotiza bajo las especificaciones del Manual de Señalización INVIAS Junio 2015

CONDICIONES COMERCIALES

TIEMPO DE ENTREGA:

A CONVENIR

FORMA DE PAGO:

A CONVENIR

VALIDEZ DE LA OFERTA:

30 DIAS

Cordialmente,



MILENA PEREZ CALDERON
GERENTE NACIONAL DE VENTAS
V&S COMERCIAL S.A.S.
Cel: 311 5132640