

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO EN LOS BARRIOS LA RAIZ, LA MERCED Y SAN BERNARDO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE ZAPATOCA SANTANDER

Nº	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	1	PRELIMINARES				\$ 42.768.335,88
	1.1	Localizacion y replanteo topografico	m2	1.692,71	\$ 10.384,54	\$ 17.578.014,70
	1.2	Cerramiento en vara rojiza y lona H= 1,5m distancia entre postes 2M	ml	529,16	\$ 29.748,33	\$ 15.741.626,30
	1.3	Demolicion de pavimento rigido y/o flexible existente y/o andenes	m2	170,02	\$ 55.574,02	\$ 9.448.694,88
	2	EXPLANACIONES				\$ 39.632.636,32
	2,1	Excavación varias sin clasificar.	m3	512,30	\$ 55.291,98	\$ 28.326.081,35
	2,2	Relleno de excavacion con material de prestamo (incluye transporte)	m3	36,28	\$ 311.647,05	\$ 11.306.554,97
	3	CONFORMACION DE LA BANCA				\$ 10.489.524,38
	3,1	Conformación de la subrasante para nivelacion de terreno (incluye transporte)	m2	1.252,18	\$ 8.377,01	\$ 10.489.524,38
	4	BASE				\$ 80.734.735,99
	4,1	Base Granular BG-38 CLASE C de CBR >= 100%(incluye transporte)	m3	187,83	\$ 429.828,76	\$ 80.734.735,99
	5	ESTRUCTURA				\$ 604.570.458,35
	5,1	Concreto de 3500 psi para estructura de pavimento (Incluye Transporte)	m3	225,40	\$ 1.825.519,75	\$ 411.472.151,65
	5,2	Concreto de 3000 PSI, para estructuras de drenaje, andenes y bordillos (Incluye transporte)	m3	63,43	\$ 1.388.250,28	\$ 88.056.715,26
	5,3	Acero de refuerzo grado 60	Kg	6.026,63	\$ 12.793,76	\$ 77.103.257,82
	5,4	Corte y sellado de juntas, Limpieza, Colocacion de cordon resguardo de 1/4"	ml	677,88	\$ 33.783,64	\$ 22.901.253,88
	5,5	Viga de confinamiento y proteccion en concreto de 3500psi 0,2mx0,33m para losas de aproximacion	ml	30,80	\$ 163.541,55	\$ 5.037.079,74
	6	RETIRO DE MATERIAL DE CORTE Y DEMOLICION				\$ 35.295.838,20
	6,1	Retiro de material sobrante proveniente de excavacion y demolicion	m3	699,14	\$ 50.484,65	\$ 35.295.838,20
	7	SEÑALIZACION VIAL				\$ 16.239.698,23
	7,1	Señalización Vial Preventiva, Informativa o Reglamentaria Con Lamina Retroreflectiva Tipo IV (75X75 cm)	und	6,00	\$ 694.093,47	\$ 4.164.560,82
	7,2	Suministro e instalación de Reductor de velocidad tráfico pesado de 37 cm x 5 cm amarillo negro para tráfico urbano	ml	15,40	\$ 387.826,98	\$ 5.972.535,49
	7,3	Linea de demarcacion continua con pintura en frio	ml	731,64	\$ 8.340,99	\$ 6.102.601,92
	SUBTOTAL PAVIMENTO					\$ 829.731.227,35

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	\$ 829.731.227,35
	\$ 0,00
PRESUPUESTO PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT)	\$ 10.400.590,00
ENSAYOS DE LABORATORIO	\$ 2.403.800,00
VALOR TOTAL	\$ 842.535.617,35

	29%
	1%

JOSÉ DAVID VALENCIA VASQUEZ
Secretario de Planeación e Infraestructura

UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	35%