

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.

TERMINACION CONSTRUCCION ANILLO VIAL 12 DE ABRIL -GAMBOA CUIDADELA NUEVA BUENAVENTURA COMUNA 9 ZONA URBANA DEL DISTRITO ESPECIAL DE BUENAVENTURA

N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1 ACTIVIDADES PRELIMINARES								
1	1,1			LOCALIZACION-REPLANTEO VIAS URBANAS	M2 •	659,11	\$ 12.861	\$ 8.476.727,00
1	1,2			DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS RIGIDOS HASTA 20 CM DE ESPESOR	M2	88,83	\$ 38.447	\$ 3.415.209,00
1	1,3			BODEGAJE	MES	3,00	\$ 800.220	\$ 2.400.660,00
Subtotal								\$ 14.292.596,00
2 MOVIMIENTO DE TIERRA								
2	2,1			EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	453,85	\$ 40.052	\$ 18.177.757,00
2	2,2			CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	961,06	\$ 10.019	\$ 9.628.624,00
Subtotal								\$ 27.806.381,00
3 RELLENOS								
3	3,1			SUB-BASE GRANULAR CLASE A (Analizada para tipo de gradación SGB-50 clase A)	M3	300,88	\$ 254.985	\$ 76.719.817,00
3	3,2			BASE GRANULAR CLASE A (Analizada para NT3, tipo de gradación BG 38, clase A)	M3	172,12	\$ 287.218	\$ 49.435.898,00
Subtotal								\$ 126.155.715,00
4 ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS								
4	4,1			PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, NO INCLUYE ACERO NI BARRAS DE TRANSFERENCIA	M3	164,62	\$ 1.277.947	\$ 210.375.691,00
4	4,2			MALLA ELECTROSOLDADA	KG •	398,67	\$ 11.985	\$ 4.777.912,00
4	4,3			BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	532,32	\$ 105.302	\$ 56.054.512,00
4	4,4			ANDENES CONCRETO E=0,10 M R-21MPA	M2	381,50	\$ 125.332	\$ 47.814.078,00
4	4,5			ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	889,93	\$ 8.133	\$ 7.237.714,00
4	4,6			TUBERIA NOVAFORT D= 10 PULGADAS ALCANTARILLADO	ML	10,00	\$ 183.765	\$ 1.837.652,00
4	4,7			GEOTEXTIL TIPO NT 1700 (Analizado para geotextil tipo no tejido con resistencia a la tensión grab mínima de 700 n1)	M2	40,00	\$ 13.509	\$ 540.362,00
4	4,8			SUMIDERO SENCILLO TIPO B	UN	2,00	\$ 1.157.696	\$ 2.315.391,00
4	4,9			MEJORAMIENTO TAPA DE CAMARA DE INSPECCION EN EL ANILLO VIAL 12 DE ABRIL - GAMBOA	UN •	2,00	\$ 168.886	\$ 337.773,00
4	4,10			CUNETAS EN CONCRETO ANCHO=1 M E=0,15	ML	5,30	\$ 877.133	\$ 4.648.806,00
4	4,11			CONSTRUCCION MURO DE CONTENCIÓN PERIMETRAL (INCLUYE CIMENTACION PROFUNDA) DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL ANEXO DE	ML	5,48	\$ 4.028.230	\$ 22.074.700,00
Subtotal								\$ 358.014.591,00
5 CONEXIONES DOMICILIARIAS								
5	5,1			DOMICILIARIA EN PF+UAD 3"1/2"	UND	11,00	\$ 179.048	\$ 1.969.527,00
Subtotal								\$ 1.969.527,00

TERMINACION CONSTRUCCION PAVIMENTO CARRERA 67A ENTRE CALLES 8A Y 9 BARRIO LAS AMERICAS (BOLIVAR) LOCALIDAD No2 EL PAILON EN EL DISTRITO DE BUENAVENTURA

N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							
1	1,1			LOCALIZACION-REPLANTEO VIAS URBANAS	M2	210,00	12.861	\$ 2.700.783,00
1	1,2			DEMOLICION DE LOSA DE PAVIMENTO EN MAL ESTADO(Incluye bote y escombrera)	M2	15,00	38.447	\$ 576.699,00
1	1,3			BODEGAJE	UND	2,00	800.220	\$ 1.600.440,00
Subtotal								\$ 4.877.922,00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA							
2	2,1			EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	126,00	40.052	\$ 5.046.596,00
2	2,2			CONFORM,COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	252,00	10.019	\$ 2.524.726,00
Subtotal								\$ 7.571.322,00
3	RELLENOS							
3	3,1			SUB-BASE GRANULAR CLASE A (Analizada para tipo de gradacion SGB-50 clase A)	M3	75,60	\$ 254.985	\$ 19.276.849,00
3	3,2			BASE GRANULAR CLASE A (Analizada para NT3, tipo de gradacion BG 38, clase A)	M3	50,40	\$ 287.218	\$ 14.475.769,00
Subtotal								\$ 33.752.618,00
4	ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS							
4	4,1			PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO MR 38	M3	42,00	\$ 1.277.947	\$ 53.673.788,00

4	4,2			MALLA ELECTROSOLDADA	KG	49,80	\$ 11.985	\$ 596.834,00
4	4,3			BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	84,00	\$ 106.302	\$ 8.845.392,00
4	4,4			ANDENES CONCRETO E=0,10 M R-21MPa	M2	42,00	\$ 125.332	\$ 5.263.935,00
4	4,5			ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	266,20	\$ 8.133	\$ 2.164.980,00
4	4,6			TUBERIA NOVAFORT D= 10 PULGADAS ALCANTARILLADO	ML	10,00	\$ 183.765	\$ 1.837.662,00
4	4,7			GEOTEXTIL NO TEJIDO NT 1700	M2	40,00	\$ 13.509	\$ 540.362,00
4	4,8			SUMIDERO SENCILLO TIPO B	UN	2,00	\$ 1.157.696	\$ 2.315.391,00
Subtotal								\$ 75.238.334,00
5	CONEXIONES DOMICILIARIAS							
5	5,1			DOMICILIARIA EN PF+UAD 3"X1/2"	UND	3,00	\$ 179.048	\$ 537.144,00
Subtotal								\$ 537.144,00
SUBTOTAL OBRAS								

SUBTOTAL OBRAS	\$ 650.216.150,00
VALOR TOTAL	\$ 650.216.150,00

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U. NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso. NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).  MARTHA CECILIA SUAREZ MONTAÑO Profesional Universitario Infraestructura	DESCRIPCION		PORCENTAJE
	ADMINISTRACION	A=	28,37%
	IMPREVISTO	I=	0,00%
	UTILIDAD	U=	5,00%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	33,37%