

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.]

[El presente Formulario aplica para los Procesos de Contratación que tengan como forma de pago precios unitarios. Tratándose de otras modalidades de pago, la Entidad debe ajustarlo cuando corresponde a: precio global, llave en mano, administración delegada, reembolso de gastos o cualquier otra forma de pago.]

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.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1 BARANDAS								
	1,1			ANTICORROSIVO Y PINTURA PARA TUBERÍA DE BARANDAS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	483,11	\$ 34.064,00	\$ 16.456.611,56
	1,2			SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS METALICAS EN TUBERIA DE AGUAS NEGRAS 2" CAL 16 ,ANCLADAS CON VARILLA DE 1/2" CORRUGADA	ML	231,66	\$ 54.829,00	\$ 12.701.609,71
	1,3			MANTENIMIENTO A TUBERÍA DE BARANDAS EXISTENTES,(INCLUYE CORTE , RETIRO,SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS 2" CAL 16 ,SOLDADURA DONDE SEA NECESARIO)	ML	44,42	\$ 54.435,00	\$ 2.418.002,70
	1,4			DADOS EN CONCRETO 0,20X0,20X0,10 ,2500 PSI PARA BASE DE PROTECCION DE BARANDAS	UN	67,00	\$ 11.829,00	\$ 1.029.123,00
Subtotal								\$ 32.605.346,97
2 MUROS DE PROTECCION								
	2,1			PINTURA TIPO TRÁFICO PARA MUROS DE PROTECCION	M2	22,21	\$ 20.840,00	\$ 462.804,30
	2,2			DEMOLICIÓN PAÑETE MURO, INC RETIRO	M2	15,86	\$ 14.955,00	\$ 237.223,69
	2,3			PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	15,86	\$ 34.013,00	\$ 539.531,21
Subtotal								\$ 1.239.559,20
3 GUARDARUEDAS								
	3,1			PINTURA TIPO TRÁFICO PARA GUARDARUEDAS	M2	123,47	\$ 20.540,00	\$ 2.536.143,64
	3,2			VIGA BASE EN CONCRETO 3000 PSI	M3	0,21	\$ 878.785,00	\$ 186.114,38
Subtotal								\$ 2.722.258,01
SUBTOTAL OBRAS							\$	36.567.164,18

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		\$	36.567.164,18
ADMINISTRACION	28%	\$	10.238.805,97
IMPREVISTOS	1%	\$	365.671,64
UTILIDAD	5%	\$	1.828.358,21
VALOR TOTAL		\$	49.000.000,00

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 aproximará 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 (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE	
ADMINISTRACIÓN	A=	28%	
IMPREVISTO	I=	1%	
UTILIDAD	U=	5%	
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	34%	


ING. RICARDO JOSÉ GUTIERREZ PARRA
DIRECTOR ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA