

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 y 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.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
01.01. . .				DESMONTE Y LIMPIEZA DE BOSQUE	M2	72,00	\$ 4.345,99	\$ 312.911,28
01.02. . .				LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO MANUAL	M2	156,00	\$ 6.885,84	\$ 1.074.191,04
01.03. . .				RETIRO MANUAL SOBANTES DE DEMOLICIONES Y EXCAVACION Amas= 30 MTS	M3	3,00	\$ 40.387,83	\$ 121.163,49
Subtotal								\$ 1.508.265,81
02.01. . .				EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL SIN CLASIFICAR	M3	27,00	\$ 64.866,45	\$ 1.751.394,15
02.02. . .				RELLENO MANUAL COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO (CASCAJO)	M3	32,00	\$ 139.596,69	\$ 4.467.094,08
02.03. . .				CORTE MANUAL SOBRE RASANTE PARA ADECUACION BASE E=5 CMS	M2	156,00	\$ 6.287,79	\$ 980.895,24
02.04. . .				RETIRO MANUAL SOBANTES DE DEMOLICIONES Y EXCAVACION Amas= 30 MTS	M3	24,00	\$ 40.387,83	\$ 969.307,92
Subtotal								\$ 8.168.691,39
03.01. . .				CIMIENTO CONCRETO CICLÓPEO 1:2:4 CON FORMALETA	M3	7,00	\$ 1.818.587,26	\$ 12.730.110,82
03.02. . .				SARDINEL O BORDILLO EN LADRILLO PRENSADO VITRIFICADO	ML	54,00	\$ 108.680,45	\$ 5.868.744,30
03.03. . .				VIGA DE CIMENTACIÓN CONCRETO SIMPLE 1:2:3 - S= 20x25 CMS	ML	70,00	\$ 124.812,63	\$ 8.736.884,10
03.04. . .				ACERO DE REFUERZO DE Ø1/4 - Ø1/2	KG	470,00	\$ 13.698,79	\$ 6.438.431,30
Subtotal								\$ 33.774.170,52
04.01. . .				COLUMNA CONFINAMIENTO CONCRETO 1:2:3 - S= 12x25 CMS	ML	44,00	\$ 95.898,41	\$ 4.219.530,04
04.02. . .				VIGA DE AMARRE CONCRETO SIMPLE 1:2:3 - S= 15x25 CMS	ML	95,00	\$ 115.942,27	\$ 11.014.515,65
04.03. . .				VIGA CINTA O CORONA CONCRETO SIMPLE 1:2:3 - S= 12X25 CMS	ML	55,00	\$ 79.788,41	\$ 4.388.362,55
04.04. . .				LOSA MACIZA EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 15 CMS	M2	11,00	\$ 394.979,69	\$ 4.344.776,59
04.05. . .				ACERO DE REFUERZO DE Ø1/4 - Ø1/2	KG	1119,00	\$ 13.698,79	\$ 15.328.946,01
Subtotal								\$ 39.296.130,84
05.01. . .				CORREA METÁLICA RECTANGULAR 2"x4" CALIBRE 16	ML	165,00	\$ 64.329,97	\$ 10.614.445,05
05.02. . .				TEJA METÁLICA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA PINTADA MASTER 1000 DE ACESCO	M2	147,00	\$ 115.850,79	\$ 17.030.066,13
05.03. . .				CABALLETE EN LAMINA GALVANIZADA PARA TEJA MASTER 1000	ML	18,00	\$ 56.551,03	\$ 1.017.918,54
Subtotal								\$ 28.662.429,72
06.01. . .				MURO EN LADRILLO PRENSADO VITRIFICADO DOS CARAS P/ BAJA - E= 12 CMS	M2	131,00	\$ 241.457,61	\$ 31.630.946,91
06.02. . .				ALFARJÍA EN CONCRETO REFORZADO 1:2:4 - S= 7x25 CMS	ML	20,00	\$ 100.839,57	\$ 2.016.791,40
06.03. . .				LOSA COCINA Y/O CAFETERÍA, CONCRETO REFORZADO 1:2:3 - E= 6 CMS	M2	3,00	\$ 264.263,54	\$ 792.790,62
06.04. . .				PAÑETE SOBRE MURO P/BAJA MORTERO 1:4 - MAS= 2,50 MTS	M2	129,00	\$ 60.534,60	\$ 7.808.963,40
06.05. . .				PAÑETE BAJO PLACA, MORTERO 1:4	M2	11,00	\$ 69.376,64	\$ 763.143,04
06.06. . .				CERAMICA PARED	M2	41,00	\$ 149.543,69	\$ 6.131.291,29
Subtotal								\$ 49.143.926,66
07.01. . .				RED INTERNA EN TUBERÍA PAVCO DE Ø1/2 RDE 21 - INCLUYE ACCESORIOS	ML	15,00	\$ 26.303,52	\$ 394.552,80
07.02. . .				RED INTERNA EN TUBERÍA PAVCO DE Ø1" RDE 21 - INCLUYE ACCESORIOS	ML	21,00	\$ 39.528,01	\$ 830.088,21
07.03. . .				RED INTERNA TUBERÍA PVC SANITARIA DE Ø2 CELTA - INCLUYE ACCESORIOS	ML	18,00	\$ 60.796,26	\$ 1.094.332,68
07.04. . .				RED INTERNA TUBERÍA PVC SANITARIA DE Ø3 CELTA - INCLUYE ACCESORIOS	ML	15,00	\$ 84.733,37	\$ 1.271.000,55
07.05. . .				RED INTERNA TUBERÍA PVC SANITARIA DE Ø4 CELTA - INCLUYE ACCESORIOS	ML	18,00	\$ 135.489,13	\$ 2.438.804,34
07.06. . .				CAJA DE INSPECCIÓN - S= 0,40x0,40 MTS, H/ltre= 0,50 MTS	UND	1,00	\$ 360.864,34	\$ 360.864,34
Subtotal								\$ 6.389.642,92
08.01. . .				ANTEPISO EN CONCRETO 1:2:4 - E= 5 CMS	M2	147,00	\$ 92.816,47	\$ 13.644.021,09
08.02. . .				TABLETA DE GREES VITRIFICADA LISA Y/O GRAFILADA	M2	134,00	\$ 93.744,35	\$ 12.561.742,90
08.03. . .				GUARDAESCOBA EN TABLETA DE GREES VITRIFICADA LISA 7x25 CMS	ML	113,00	\$ 29.448,89	\$ 3.327.724,57
08.04. . .				CERAMICA ANTIDESLIZANTE Y/O DECORPISO TRAFICO PESADO	M2	12,00	\$ 152.861,65	\$ 1.834.339,80

Subtotal							\$ 31.367.828,36	
09.01.	. .			SANITARIO	UND	3,00	\$ 815.743,86	\$ 2.447.231,58
09.02.	. .			LAVAMANOS	UND	2,00	\$ 518.456,95	\$ 1.036.913,90
09.03.	. .			ORINAL DE SOBREPONER	UND	2,00	\$ 703.448,24	\$ 1.406.896,48
09.04.	. .			PAPELERA	UND	3,00	\$ 81.784,03	\$ 245.352,09
09.05.	. .			TOALLERO EN PORCELANA	UND	2,00	\$ 68.085,03	\$ 136.170,06
09.06.	. .			TANQUE PLÁSTICO DE POLIETILENO - CAP.: 1.000 LITROS	UND	1,00	\$ 982.519,81	\$ 982.519,81
09.07.	. .			LAVAPLATOS METÁLICO CROMADO CON ESCURRIDOR GRICOL - D= 0,50x1,0 Mts	UND	1,00	\$ 436.724,18	\$ 436.724,18
09.08.	. .			LLAVE TERMINAL DE Ø1/2"	UND	2,00	\$ 84.970,33	\$ 169.940,66
09.09.	. .			LLAVE DE CORTE Ø1/2	UND	1,00	\$ 54.564,01	\$ 54.564,01
09.10.	. .			LLAVE O VALVULA DE BOLA TIPO PESADO Ø1"	UND	3,00	\$ 96.397,30	\$ 289.191,90
09.11.	. .			REJILLA PISO DE ACERO INOXIDABLE DE 10x10 CMS PARA Ø1½", Ø2" a Ø3	UND	3,00	\$ 108.685,53	\$ 326.056,59
Subtotal							\$ 7.531.561,26	
10.01.	. .			PUERTA METÁLICA SENCILLA C.20, CON CERRADURA	M2	8,00	\$ 447.386,93	\$ 3.579.095,44
10.02.	. .			DIVISION METALICA	M2	15,00	\$ 433.506,93	\$ 6.502.603,95
10.03.	. .			VENTANA METÁLICA EN LAM C.20 CON PROTECTOR	M2	17,00	\$ 439.945,29	\$ 7.479.069,93
10.04.	. .			VIDRIOS LISO Y/O CORRUGADO TRANSPARENTE Y/O OSCURO DE 4mm	M2	14,00	\$ 151.833,64	\$ 2.125.670,96
Subtotal							\$ 19.686.440,28	
11.01.	. .			ACOMETIDA AÉREA EN CABLE CONCÉNTRICO 2x10 AWG	ML	30,00	\$ 67.563,85	\$ 2.026.915,50
11.02.	. .			SALIDA ALUMBRADO COMÚN 110 VTS CON TUBERIA PVC INTERNA EN Ø1/2	PTO	15,00	\$ 246.700,28	\$ 3.700.504,20
11.03.	. .			SALIDA TOMACORRIENTE COMÚN DOBLE A 110 VTS CON TUBERIA PVC INTERNA DE Ø1/2	PTO	10,00	\$ 230.989,65	\$ 2.309.896,50
11.04.	. .			TOTALIZADOR DE 30 AMPERIOS	UND	1,00	\$ 318.178,13	\$ 318.178,13
11.05.	. .			TABlero 4 CIRCUITOS MONOFÁSICO, INCLUYE BREAKER	UND	1,00	\$ 277.336,91	\$ 277.336,91
11.06.	. .			SISTEMA PUESTA A TIERRA TOMAS, ALUMBRADO Y TABLERO	UND	1,00	\$ 812.176,90	\$ 812.176,90
Subtotal							\$ 9.445.008,14	
12.01.	. .			ESMALTE CARPINTERÍA METÁLICA - PUERTAS Y VENTANAS	M2	63,00	\$ 34.360,75	\$ 2.164.727,25
12.02.	. .			ESMALTE CORREAS Y CERCHAS EN ACERO REDONDO CON DOMESTICO - H= 20 - 30 CMS	ML	165,00	\$ 33.190,05	\$ 5.476.358,25
12.03.	. .			VINOLO GRIS BASALTO EN VINILTEX ESTRUCTURA EN CONCRETO	M2	105,00	\$ 15.455,20	\$ 1.622.796,00
12.04.	. .			BARNIZ MAMPOSTERÍA VITRIFICADA	M2	225,00	\$ 23.679,55	\$ 5.327.898,75
12.05.	. .			LIMPIEZA Y ASEÓ	M2	170,00	\$ 7.196,79	\$ 1.223.454,30
Subtotal							\$ 15.815.234,55	
				SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)			\$ 250.789.330,45	
				VALOR TOTAL				
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.					DESCRIPCION		PORCENTAJE	
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.					ADMINISTRACION	A=	27%	
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).					IMPREVISTO	I=	1%	
					UTILIDAD	U=	5%	
					TOTAL A.I.U	A.I.U.=	33%	