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 colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE LOS DIFERENTES ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ-CUNDINAMARCA

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCENARIOS : CANCHA KERANTA				
1			A.P.U	REPARACION E INSTALACION DE CANCHA MULTIPLE INCLUYE (SOLDADURA, LIJADO, PINTURA, INSTALACION DE AROS BALONCESTO)	GLB	1,00	$ 3.719.567,88	$ 3.719.568,00
2			A.P.U	Desmonte de mallas y Rejas cerramiento deportivo	M2	37,50	$ 40.522,75	$ 1.519.603,00
3			A.P.U	Suministro e instalación Malla Eslabonada para Reja (incluye: Malla Esla	M2	37,50	$ 86.079,82	$ 3.227.993,00
Subtotal								**$ 8.467.164,00**
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCENARIOS : PINTURA TUBERIA CERRAMIENTO VILLA OLIMPICA				
5			18,8	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	773,64	$ 6.284,80	$ 4.862.145,00
Subtotal								**$ 4.862.145,00**
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN URBANISMO VILLA OLIMPICA				
				CARPINTERIA METALICA, MADERA Y EN ALUMINIO				
6			A.P.U	DESMONTE DE PUERTAS Y REJAS ACCESO PEATONAL Y ACCESO VEHICULAR INCLUYE (RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	UN	1,00	$ 317.440,00	$ 317.440,00
7			A.P.U	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA DOBLE FUNCIÓN DE INGRESO VEHICULAR MEDIDAS ANCHO 7,11 mts ALTO 2,95 mtS, Y PEATONAL MEDIDAS ANCHO 3,52 mts ALTO 2,95 mtS, INCLUYE (BASES PRINCIPALES CONFORMADAS POR 3 TUBOS DE 6 PULGADAS, CADA PUERTA TENDRÁ 2 HOJAS CON MARCOS EN MATERIAL RECTANGULAR DE 120 x 60 CALIBRE 1.5 mm, LA ESTRUCTURA CONTARA ADEMÁS CON TUBERÍA REDONDA DE 2 1/2 PULGADAS CON ESPESOR DE 1.9 mm, LLEVARAN SUS RESPECTIVOS PASADORES A PISO Y PASADORES LATERALES, CONTARÁ CON RUEDAS PARA FACILITAR SU DESPLAZAMIENTO Y SU PINTURA SERÁ EN COLOR VERDE Y AZUL)	UN	1,00	$ 39.936.000,00	$ 39.936.000,00
Subtotal								**$ 40.253.440,00**
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCENARIOS: BAÑOS VILLA OLIMPICA				
				PRELIMINARES				
8			1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS, INC RETIRO	UN	6,00	$ 51.523,84	$ 309.143,00
				MAMPOSTERIA Y ACABADOS				
9			A.P.U	PINTURA KORAZA TIPO 1 (2 MANOS)	M2	130,00	$ 29.834,86	$ 3.878.531,00
10			14,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)	ML	30,00	$ 74.648,32	$ 2.239.450,00
11			14,41	CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA	M2	43,62	$ 134.489,60	$ 5.865.764,00
				CARPINTERIA METALICA, MADERA Y EN ALUMINIO				
12			15,1	CIELO RASO EN PVC e=7 mm (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	43,62	$ 113.579,52	$ 4.953.771,00
13			14,35	REMATES WING ALUMINIO	ML	29,00	$ 33.242,88	$ 964.044,00
14			A.P.U	SOPORTE EN ACERO INOXIDABLE PARA INMOBIIARIO BAÑO DISCAPACITADO	GL	2,00	$ 852.834,82	$ 1.705.670,00
15			A.P.U	LIMPIEZA DE CANALES AGUAS LLUVIAS Y VIGAS CANALES	ML	12,20	$ 30.374,40	$ 370.568,00
				INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRAULICAS				
16			A.P.U	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAMANOS (INCLUYE LLAVE SENCILLA DE LAVAMANOS Y ACOPLE LAVAMANOS)	UND	6,00	$ 84.189,32	$ 505.136,00
17			17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	6,00	$ 531.322,88	$ 3.187.937,00
18			17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	2,00	$ 705.834,24	$ 1.411.668,00
19			11,16	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	16,00	$ 146.315,52	$ 2.341.048,00
20			11,27	RED SUMINISTRO PVC 1/2". INC ACCESORIOS	ML	24,00	$ 18.187,52	$ 436.500,00
21			A.P.U	REVISION E INSTALACION DE RED DE SUMINISTRO PRINCIPAL A TANQUE PRINCIPAL DE ALMACENAMIENTO (ELEVADO) E INSTALACION DE RED DE DISTRIBUCION INCLUYE (Kit de accesorios (flotador, multiconector, válvulas de corte, tubos PVC/CPVC, uniones)	UND	1,00	$ 650.498,56	$ 650.499,00
				OBRAS COMPLEMENTARIAS E ILUMINACIÓN				
22			A.P.U	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARAS LED DE INCRUSTAR REDONDA 16 CM	UND	10,00	$ 67.531,91	$ 675.319,00
23			12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA. INC INTERRUPTOR	UN	2,00	$ 134.675,20	$ 269.350,00
24			A.P.U	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARAS LED DE SOBREPONER REDONDA 16 CM	UND	5,00	$ 72.651,91	$ 363.260,00
Subtotal								**$ 30.127.658,00**
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCENARIOS: BAÑOS POLIDEPORTIVO				
				PRELIMINARES				
25			1,32	DESMONTE APARATOS SANITARIOS, INC RETIRO	UN	5,00	$ 51.523,84	$ 257.619,00
26			1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS, INC RETIRO	UN	2,00	$ 33.395,20	$ 66.790,00
27			1,46	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE Y BOTADERO AUTORIZADO)	M3	6,47	$ 22.991,36	$ 148.676,00
28			16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYERETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,80	$ 81.116,16	$ 64.893,00
29			16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,40	$ 138.807,04	$ 55.523,00

				MAMPOSTERIA Y ACABADOS				
30			A.P.U	PINTURA KORAZA TIPO 1 (2 MANOS)	M2	44,88	$ 29.834,86	$ 1.338.988,00
31			18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	44,88	$ 22.721,28	$ 1.019.731,00
				ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
32			4,24_VÍAS	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	0,05	$ 637.205,76	$ 31.860,00
33			4,22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	174,38	$ 10.723,84	$ 1.870.066,00
34			2,8	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	0,40	$ 1.138.639,36	$ 455.456,00
35			4,3	COLUMNAS 3500 PSI	M3	0,50	$ 1.558.755,84	$ 771.584,00
36			4,16	ENTREPISO PLACA MACIZA 3500 PSI E=0.12 M	M2	3,24	$ 162.220,80	$ 525.595,00
				CARPINTERIA METALICA, MADERA Y EN ALUMINIO				
37			10,4	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8	UN	2,00	$ 299.599,36	$ 599.199,00
38			10,7	PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	4,22	$ 431.479,04	$ 1.822.567,00
39			A.P.U	SUMINISTRO, E INSTALACION DE LAMINA ACRILOCA 5mm A 10mm	M2	5,96	$ 421.164,20	$ 2.510.812,00
				INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRAULICAS				
40			A.P.U	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAMANOS (INCLUYE LLAVE SENCILLA DE LAVAMANOS Y ACOPLE LAVAMANOS)	UND	4,00	$ 84.189,32	$ 336.757,00
41			17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	5,00	$ 531.322,88	$ 2.656.614,00
42			11,8	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC. INC ACCESORIOS	UN	1,00	$ 493.344,00	$ 493.344,00
43			11,45	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	1,00	$ 1.213.099,52	$ 1.213.100,00
				OBRAS COMPLEMENTARIAS E ILUMINACIÓN				
44			12,2	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA. INC INTERRUPTOR	UN	2,00	$ 134.675,20	$ 269.350,00
45			A.P.U	SUMINISTRO E INSTALACION LAMPARAS LED DE SOBREPONER REDONDA 16 CM	UND	3,00	$ 72.651,91	$ 217.956,00
				URBANISMO POLIDEPORTIVO (ZONA EXTERNA)				
46			A.P.U	Desmonte de mallas y Rejas cerramiento deportivo	M2	13,24	$ 40.522,75	$ 536.456,00
47			A.P.U	Suministro e instalación Malla Eslabonada para Reja (incluye: Malla Eslabonada Cal10,soldaura,pulida y pintura)	M2	13,24	$ 86.079,82	$ 1.139.559,00
Subtotal								**$ 18.402.495,00**
				OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCENARIOS : CANCHA DE FUTBOL GRAMA-CANCHA SQUASH- FRONTON TENIS				
48			A.P.U	Desmonte de mallas y Rejas cerramiento deportivo	M2	311,25	$ 40.522,75	$ 12.612.707,00
49			A.P.U	Suministro e instalación Malla Eslabonada para Reja (incluye: Malla Eslabonada Cal10,soldaura,pulida y pintura)	M2	311,25	$ 86.079,82	$ 26.792.343,00
Subtotal								**$ 39.405.050,00**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 141.517.952,00**

SUBTOTAL OBRA		$ 141.517.952,00
AJUSTE AL PESO		$ 3,00
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		**$ 141.517.955,00**
VALOR TOTAL		**$ 141.517.955,00**

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 (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	[20%]
IMPREVISTO	I=	[3%]
UTILIDAD	U=	[5%]
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	[28%]