

**FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL**

**LA CUBIERTA PARA LA CANCHA MÚLTIPLE DE LA INSTITUCION EDUCATIVA POLICARPA SALAVARRIETA DEL
MUNICIPIO DE GUADUAS, CUNDINAMARCA**

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERALES	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES							
1	1.41 CONST		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	324,10	\$ 9.045,33	\$ 2.931.598,69
2	1.8 CONST		CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	61,20	\$ 47.864,04	\$ 2.929.279,25
3	1.16 CONST		DEMOLICIÓN MUROS EN MAMOSTERÍA 0.15 M, INC RETIRO	M2	21,16	\$ 34.816,74	\$ 736.582,95
4	1.21 CONST		DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M, INC RETIRO	M2	108,72	\$ 63.071,26	\$ 6.857.107,39
5	1.29 CONST		DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS, INC RETIRO	M3	2,39	\$ 431.409,44	\$ 1.032.955,98
6	1.34 CONST		DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO), INC RETIRO	M2	31,70	\$ 28.951,44	\$ 917.702,75
7	16.4 CONST		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	62,14	\$ 84.284,76	\$ 5.237.522,41
Subtotal							\$ 20.642.749,41
RELLENOS Y BASES							
8	16.8 CONST		RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	18,00	\$ 270.773,36	\$ 4.873.920,39
Subtotal							\$ 4.873.920,39
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS							
9	4.4 CONST		CONCRETO CICLÓPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN	M3	12,00	\$ 562.377,20	\$ 6.748.526,40
10	2.8 CONST		ZAPATAS EN CONCRETO 3500PSI	M3	12,00	\$ 1.302.832,09	\$ 15.633.985,08
11	4.29 CONST		BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	3,39	\$ 722.396,15	\$ 2.450.078,78
12	4.3 CONST		COLUMNAS 3500 PSI	M3	6,50	\$ 1.755.846,05	\$ 11.412.999,33
13	2.7 CONST		VIGA AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	20,21	\$ 1.431.819,48	\$ 28.938.789,87
14	13.14 CONST		PLACA BASE CONCRETO 0.15 2500 PSI	M2	319,06	\$ 157.107,58	\$ 50.125.958,94
Subtotal							\$ 115.310.338,40
ACERO DE REFUERZO							
15	4.23 CONST		REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA	KG	663,63	\$ 15.767,15	\$ 10.463.623,13
16	4.22 CONST		ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	3.514,49	\$ 11.972,66	\$ 42.077.755,53
Subtotal							\$ 52.541.378,66
ESTRUCTURA METALICA							
17	10.24 CONST		CELOSÍA TUBULAR PARA POLIDEPORTIVO, ASTM-4500 GRADO C, INCLUYE: SOLDADURA, CORREAS, COLUMNAS, VIGAS DE AMARR, TORNILLERÍA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE. CONTEMPLA TAMBIÉN: FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE. NO INCLUYE, CONTRAVIENTOS, TENSOSES Y PLATINERÍA	KG	4.881,05	\$ 33.954,90	\$ 165.735.646,14
18	19.4 CONST		CANCHA PARA BALONCESTO CON RODACHINES Y CILINDRO (PAR)	UN	1,00	\$ 18.473.179,97	\$ 18.473.179,97
19	19.3 CONST		CANCHA PARA MICROFÚTBOL (PAR)	UN	1,00	\$ 5.686.873,85	\$ 5.686.873,85
Subtotal							\$ 189.895.699,96
CUBIERTA							
20	7.4 CONST		BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS D=3". INC ACCESORIOS	ML	27,57	\$ 53.295,76	\$ 1.469.364,10
21	7.38 CONST		CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 22, DS=90	ML	33,70	\$ 116.444,16	\$ 3.924.168,19
22	7.44 CONST		TEJA TERMOACUSTICA ONDULADA	M2	386,13	\$ 127.003,03	\$ 49.039.679,97
Subtotal							\$ 54.433.212,27
PINTURA ZONA DE RECREACION							
23	18.28 CONST		RECUBRIMIENTO SINTETICO CANCHAS DEPORTIVAS (INC. LAVADO DE PLACA, TRATAMIENTO DE JUNTAS Y DEMARCAACION), COLORES A ESCOGER	M2	290,12	\$ 90.763,19	\$ 26.332.071,46
Subtotal							\$ 26.332.071,46
REDES ELECTRICAS							
24	12.32 CONST		REFLECTOR 250W CON CAMPANA EN ALUMINIO	UN	8,00	\$ 2.477.819,26	\$ 19.822.554,08
25	12.3 CONST		SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA. INC INTERRUPTOR	UN	8,00	\$ 177.170,63	\$ 1.417.365,04

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **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.]

[Los indicadores emplearán el formulario establecido por la Entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad].

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
							SUBTOTAL OBRAS	

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		
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 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.		ADMINISTRACION	A=	[Ofrecimiento del Proponente]
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).		IMPREVISTO	I=	[Ofrecimiento del Proponente]
		UTILIDAD	U=	[Ofrecimiento del Proponente]
		TOTAL A.I.U	A.I.U.=	[Ofrecimiento del Proponente]

Firma del Proponente o de su Representante Legal

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	[NOMBRE DE LA ENTIDAD] [NÚMERO DEL PROCESO]			
		VERSIÓN		
		PÁGINA	1	DE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				

		FECHA	DD	MM	AA
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		ITEMS NO PREVISTOS			

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
------	-------------	--------	----------

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	ARIFA/HOR	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$					

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$				-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	OL. o PES	DISTANCIA/M ³ o Ton/K	TARIFA	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$				

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$					

TOTAL COSTO DIRECTO \$

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION		
IMPREVISTOS		
UTILIDAD		
SUBTOTAL \$		

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$

Firma _____
Nombre: _____
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No. : _____

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción
Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén

Firma _____
Nombre: _____
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : _____