

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. resultantes en cada amianto. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.								
N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1				"ADECUACIONES Y MANTENIMIENTO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA SANTIAGO PEREZ DEL CORREGIMIENTO SANTIAGO PEREZ DEL MUNICIPIO DE ATACO -DEPARTAMENTO DEL TOLEMA".				
1				PRELIMINARES				
1.0				LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	395.25	\$ 20.326,35	\$ 8.033.989,00
1.1				RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE DE EXCAVACION	M3	131.44	\$ 82.603,51	\$ 10.857.199,00
1.1				DESMONTE DE CUBIERTA	M2	155,00	\$ 22.923,96	\$ 3.553.214,00
1.1				DESMONTE DE MODULOS PREFABRICADOS (INCLUYE PERFILES EN ACERO Y DEMAS ACCESORIOS)	M2	87,50	\$ 36.821,11	\$ 3.221.847,00
1.1				DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS	UND	5,00	\$ 31.800,61	\$ 159.003,00
1.1				DEMOLICION DE PLACA CONTRAPISO E= 0,10 A 0,15 M	M2	75,00	\$ 41.063,56	\$ 3.079.767,00
Subtotal								\$ 28.906.019,00
2				EXCAVACION Y RELLENOS				
2.1				EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO 0,0 A 2,0 MTS	M3	127,61	\$ 62.939,19	\$ 8.031.828,00
2.2				RECEBO COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	118,58	\$ 222.849,98	\$ 26.424.436,00
Subtotal								\$ 34.456.264,00
3				CIMENTACION				
3.1				CONCRETO 2000 PSI - SOLADOS e=0,05 m	M3	0,39	\$ 804.339,65	\$ 311.682,00
3.2				CONCRETO 3000 PSI - PLACA DEPORTIVA E=0,12 m, INCLUYE CURADOR DE CONCRETO SOLAR EN EL FRAGUADO Y MALLA ELECTROSOLDADA.	M2	395,25	\$ 164.218,75	\$ 64.907.463,00
3.3				VIGA CIMENTACION (0,25 * 0,30M) 3000PSI (SIN REFUERZO)	M3	1,16	\$ 1.368.567,42	\$ 1.590.960,00
3.4				ACERO DE REFUERZO FY 4200 GRADO 60 CORRUGADO, INCLUYE TRANSPORTE CON DESCARGA TRANSPORTE INTERNO, ALAMBRE DE AMARRE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	KG	172,93	\$ 11.336,40	\$ 1.960.399,00
Subtotal								\$ 68.770.504,00
4				ESTRUCTURA CONCRETO				
4.1				COLUMNETAS DE CONCRETO (0,20 M * 0,15 M) 3000 PSI (SIN REFUERZO)	ML	5,20	\$ 322.886,02	\$ 1.679.007,00
4.2				MESON EN CONCRETO 2500 PSI, E=0,10M (INC. REFUERZO, Y ENCHAPE)	M2	1,08	\$ 337.648,59	\$ 364.660,00
4.3				ACERO DE REFUERZO FY 4200 GRADO 60 CORRUGADO, INCLUYE TRANSPORTE CON DESCARGA TRANSPORTE INTERNO, ALAMBRE DE AMARRE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	KG	81,49	\$ 11.336,40	\$ 923.780,00
Subtotal								\$ 2.967.447,00
5				MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
5.1				MURO EN BLOQUE TRADICIONAL ESTRIADO #5	M2	19,22	\$ 89.070,92	\$ 1.711.943,00
5.2				PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1,3, E=1,5 CM SOBRE MAMPOSTERIA	M2	38,44	\$ 71.825,40	\$ 2.760.968,00
Subtotal								\$ 4.472.911,00
6				CERRAMIENTO				
6.1				CERRAMIENTO PERIMETRAL(MALLA ESLABONADA h=1,51 m)	ML	82,00	\$ 483.468,39	\$ 39.644.408,00
Subtotal								\$ 39.644.408,00
7				PINTURA				
7.1				VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE A TRES CAPAS	M2	38,44	\$ 26.604,02	\$ 1.022.702,00
7.2				IMPERMEABILIZACION FACHADA A DOS CAPAS	M2	40,42	\$ 52.713,91	\$ 2.130.907,00
7.3				PINTURA GRIS BASALTO EN VINILO TIPO 1 PARA ESTRUCTURA DE CONCRETO	M2	1,98	\$ 24.825,42	\$ 49.252,00
Subtotal								\$ 3.202.861,00
8				CUBIERTA				
8.1				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA	M2	80,00	\$ 75.261,13	\$ 6.020.890,00
Subtotal								\$ 6.020.890,00
9				VARIOS				
9.1				SUMINISTRO E INSTALACION DE ARCOS MULTIPLES (BALONCESTO Y MICROFUTBOL)	UND.	1,00	\$ 6.825.044,23	\$ 6.825.047,00
9.2				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAPLATOS INCLUYE GRIFERIA	UND.	1,00	\$ 520.976,10	\$ 520.976,00
9.3				MEJORAMIENTO RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE Y DEMARCACION DE ZONA DEPORTIVA	M2	395,25	\$ 97.052,13	\$ 38.359.854,00
9.4				FILTRO EN GEODREN TUBERIA DE PVC PERFORADA DE 4" (INCLUYE TODOS LOS MATERIALES)	ML	58,00	\$ 135.530,36	\$ 7.860.761,00
9.5				CANAleta TIPO CUNETA DE 0,40 M EN V, EN CONCRETO REFORZADO E=0,08 A 0,10M	ML	58,00	\$ 103.893,55	\$ 6.025.826,00
Subtotal								\$ 59.592.464,00
SUBTOTAL OBRAS								\$ 248.032.768,00

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 aproximara por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACION	A=	30,50%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1,00%
	UTILIDAD	U=	5,00%
	TOTAL A.I.U.	A.I.U.=	36,50%
VALOR TOTAL OBRAS CON A.I.U			\$ 248.032.768,00