

**CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA LA REPARACION Y ADECUACION DE DIFERENTES SECTORES EN LA ZONA DE PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LICEO NACIONAL
MUNICIPIO DE IBAGUE - TOLIMA**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	PROMEDIO	TOTAL PROMEDIO
2.1	Suministro e Instalacion Cubierta en Policarbonato 6 mm (Incluye Conectores, Perfil U en Aluminio, Tornillos y Cinta Microperforada)	M2	18	82.250,00	96.750,00	94.000,00	91.000,00	1.638.000,00
3.	ESTRUCTURA							
3.1	Suministro e Instalacion Estructura para Cubierta "Según Diseño Existente" (Incluye Anticorrosivo)	M2	13	38.450,00	41.000,00	40.550,00	40.000,00	520.000,00
	MODULO 2							
1.	DESMONTES							
1.1	Desmonte Domo en Policarbonato (Incluye Estructura)	M2	19	3.700,00	4.200,00	5.600,00	4.500,00	85.500,00
2.	CUBIERTAS							
2.1	Suministro e Instalacion Cubierta en Policarbonato 6 mm (Incluye Conectores, Perfil U en Aluminio, Tornillos y Cinta Microperforada)	M2	19	82.250,00	96.750,00	94.000,00	91.000,00	1.729.000,00
3.	ESTRUCTURA							
3.1	Suministro e Instalacion Estructura para Cubierta "Según Diseño Existente" (Incluye Anticorrosivo)	M2	17	58.900,00	59.300,00	61.800,00	60.000,00	1.020.000,00
	SUB-TOTAL AREA							5.073.500,00
	AREA PEATONAL INGRESO DE ESTUDIANTES SOBRE LA CALLE 31							
1.	CUBIERTAS							
1.1	Mantenimiento para su buen funcionamiento de la Cubierta en Policarbonato 6 mm existente (Incluye lavada policarbonato existente cambio Conectores, Perfil U en Aluminio, Tornillos y Cinta Microperforada donde se requiera)	M2	16	18.500,00	16.500,00	16.000,00	17.000,00	272.000,00
2.	ESTRUCTURA							
2.1	Suministro e Instalacion Correa 2*1 Cal.18 (Incluye Anticorrosivo)	MI	6	8.440,00	10.200,00	8.360,00	9.000,00	54.000,00
2.2	Suministro e Instalacion Platina 3/16*2" (Incluye Anticorrosivo)	MI	6	13.940,00	11.800,00	13.260,00	13.000,00	78.000,00
	OTROS							
	Tala y Mantenimiento de Arboles Frutales en Riesgo de Caída (Incluye Retiro)	Und	2	280.000,00	330.000,00	290.000,00	300.000,00	600.000,00
	Tala de Arboles Caídos sobre la Cubierta del Coliseo (Incluye Retiro)	Und	2	430.000,00	470.000,00	450.000,00	450.000,00	900.000,00
	Aseo General en las Areas Intervenidas	Glb	1	155.000,00	165.000,00	130.000,00	150.000,00	150.000,00
	SUB-TOTAL AREA							2.054.000,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS							12.463.212,00
	COSTOS INDIRECTOS							
	ADMINISTRACION 18%							2.243.378,00
	UTILIDAD 5%							623.161,00
	IMPREVISTOS 2%							249.264,00
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS							3.115.803,00
	VALOR TOTAL							15.579.015,00

NOTA: SE RECOMIENDA EXPEDIR DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL POR EL VALOR DE QUINCE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINCE PESOS (\$15.579.015.00) MCTE, VALOR QUE CORRESPONDE A LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS.

JORGE ALBERTO LLANO GOMEZ
INGENIERO CIVIL CONTRATISTA EXTERNO

INES HERRERA VIZCAYA
RECTORA