	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	CÓDIGOO	PR-GP-01-F7
ICCU INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA	FORMATO PRESUPUESTO DE OBRA	VERSIÓN	2
		FECHA	25/09/2017

CANTIDADES DE OBRA APROXIMADAS, PRECIOS UNITARIOS Y VALOR TOTAL

AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS NUEVO HORIZONTE, GUSTAVO VEGA, MANUELA BELTRÁN, TEODORO AYA VILLAVECES, FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, GENERAL SANTANDER, GUAVIO BAJO Y PALACIOS EN EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1.01	Localizacion, trazado y Replanteo	M2	4,512.60	$ 1,522.00	$ 6,868,177.20
1.02	Desmonte de aparatos sanitarios	UND	27.00	$ 23,729.00	$ 640,683.00
1.03	Demolición de enchape de pared	M2	260.98	$ 7,858.00	$ 2,050,780.84
1.04	Escarificación de pintura de muros	M2	7,059.46	$ 5,724.00	$ 40,408,349.04
1.05	Demolicion de pañete	M2	186.94	$ 8,499.00	$ 1,588,803.06
1.06	Desmonte de cielo raso	M2	726.58	$ 10,263.00	$ 7,456,890.54
1.07	Demolicion de baldosa de piso	M2	617.80	$ 10,264.00	$ 6,341,140.26
2	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**				
2.01	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	398.28	$ 20,327.00	$ 8,095,837.56
3	**PISOS BASES**				
3.01	Alistado de piso 1:3 e = 0,04	M2	617.80	$ 29,798.00	$ 18,409,204.40
4	**PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS**				
4.01	Rejilla metalica tradicional 3 x 2 sosco	UND	9.00	$ 16,428.00	$ 147,852.00
4.02	Tapa registro 20 x 20	UND	6.00	$ 21,493.00	$ 128,958.00
4.03	Ceramica pared, calidad primera	M2	327.96	$ 63,933.00	$ 20,967,466.68
4.04	Guardaescoba en ceramica	ML	267.14	$ 10,732.00	$ 2,866,946.48
4.05	Ceramica piso trafico 5, calidad primera	M2	617.80	$ 72,512.00	$ 44,797,913.60
5	**APARATOS SANITARIOS**				
5.01	Suministro e instalacion de sanitario tanque (incluye griferia)	UND	14.00	$ 334,483.00	$ 4,682,762.00
5.02	Suministro e instalación lavamanos de empotrar (incluye grifería))	UND	18.00	$ 202,924.00	$ 3,652,632.00
5.03	Suministro e instalacion orinal de llave (incluye griferia)	UND	8.00	$ 442,109.00	$ 3,536,872.00
6	**CARPINTERÍA METÁLICA**				
6.01	Marco para puerta en lamina cal 18 -0,8	UND	18.00	$ 163,507.00	$ 2,943,126.00
6.02	Puerta en lamina cal 18, incluye anticorrosivo	M2	29.56	$ 235,088.00	$ 6,949,201.28
7	**CIELO RASO**				
7.01	Cielo rasos pvc	M2	838.54	$ 93,718.00	$ 78,586,291.72
8	**PINTURAS**				
8.01	Resanes de superficies a pintar con estuco	M2	7,059.46	$ 5,928.00	$ 41,848,478.88
8.02	Estuco	M2	73.08	$ 8,107.00	$ 592,459.56
8.03	Vinilo 3 manos	M2	7,073.40	$ 9,957.00	$ 70,429,843.80
8.04	Vinlo sobre pañete 2 manos lineal	M2	597.00	$ 5,117.00	$ 3,054,849.00
8.05	Pintura epoxica	M2	73.08	$ 14,559.00	$ 1,063,971.72
8.06	Pintura cubieta parte inferior H = 6,00 mts	M2	4,030.60	$ 14,622.00	$ 58,935,433.20
8.07	Esmalte sobre lamina llena	M2	172.84	$ 15,912.00	$ 2,750,230.08
8.08	Esmalte sobre lamina lineal	ML	10,048.44	$ 3,147.00	$ 31,622,441.31
8.09	Hidrofugado de fachadas en ladrillo a la vista	M2	1,764.00	$ 11,989.00	$ 21,148,596.00
	COSTOS DIRECTOS				**$ 492,566,191.21**
	ADMINISTRACION E IMPREVISTOS (A+I)			**33%**	**$ 162,546,843.10**
	TOTAL OBRA				**$ 655,113,034.00**
	INTERVENTORIA (INCLUYE IVA DEL 19%)			**10%**	**$ 49,256,619.00**
	TOTAL PROYECTO				**$ 704,369,653.00**

TOTAL APORTE ICCU	**$ 500,000,000.00**
TOTAL APORTE MUNICIPIO	**$ 204,369,653.00**

Vo. Bo. Arq. YELENA HERREÑO BERNAL
Subgerente de Conatrucciones- ICCU

Ing. DAVID LEONARDO HERRERA SANABRIA
Contratista - Supervisor