

CÁLCULO DE LA ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDADES -AIU-							
CONSTRUCCION DE ESCENARIO DEPORTIVO Y CERRAMIENTO PERIMETRAL EN LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE ACEVEDO Y GÓMEZ DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA							
DEPARTAMENTO DE ARAUCA							
SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL							
CONCEPTO		V.M./BASE	FACTOR PRESTACIONAL	DEDICACIÓN	DURACIÓN DE LA OBRA (DÍAS)	VALOR PARCIAL	%
ADMINISTRACIÓN							
PERSONAL DE OBRA PROFESIONAL						\$ 56.508.000,00	2,83%
1	Director de obra (Ing. Civil o Arquitecto)	\$ 3.700.000,00	170%	40%	90,00	\$ 7.548.000,00	
1	Residente de obra (Ing. Civil o Arquitecto)	\$ 3.200.000,00	170%	100%	90,00	\$ 16.320.000,00	
1	Ingeniero ambiental	\$ 3.200.000,00	170%	100%	90,00	\$ 16.320.000,00	
1	Ingeniero eléctrico	\$ 3.200.000,00	170%	100%	90,00	\$ 16.320.000,00	
PERSONAL TÉCNICO						\$ 73.440.000,00	3,68%
3	Inspector SISO	\$ 2.400.000,00	170%	100%	90,00	\$ 36.720.000,00	
3	Inspector de obra	\$ 2.400.000,00	170%	100%	90,00	\$ 36.720.000,00	
GASTOS GENERALES						\$ 31.010.528,34	1,56%
a	VALLA INFORMATIVA (Incluye estructura metálica para fijación y soporte (Según Modelo Gobernación) Dos (02) Publicaciones con dimensiones de 2 x 4 metros y socialización).	\$ 2.531.725,00		100%	1,00	\$ 2.531.725,00	
b	CAMPAMENTO/OFICINA/ALMACEN (Incluye enseres y servicios públicos)	\$ 800.000,00		100%	90,00	\$ 2.400.000,00	
c	EDICIÓN DE INFORMES, REPRODUCCIÓN DE DOCUMENTOS (FOTOCOPIAS, IMPRESIONES, FOTOGRAFÍAS, PLANOS)	\$ 530.434,45		100%	90,00	\$ 1.591.303,34	
d	COMISIÓN TOPOGRAFICA (TOPOGRAFO, 2 CADENEROS, EQUIPOS Y MOVILIZACIÓN)	\$ 17.825.000,00		30%	90,00	\$ 16.042.500,00	
e	ENSAYOS DE LABORATORIO (INCLUYE TODOS LOS ENSAYOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA VERIFICACIÓN DE LA RESISTENCIA DE LOS MATERIALES)	\$ 2.815.000,00		100%	3,00	\$ 8.445.000,00	
LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO						\$ 389.757.028,55	19,55%
	Contribución especial (5% del contrato)		\$ 2.764.234.245,03	5,00%		\$ 138.211.712,25	
	Estampilla prodesarrollo Departamental		\$ 2.764.234.245,03	0,50%		\$ 13.821.171,23	
	Estampilla pro-electrificación		\$ 2.764.234.245,03	0,50%		\$ 13.821.171,23	
	Estampillas pro cultura		\$ 2.764.234.245,03	1,80%		\$ 49.756.216,41	
	Estampillas pro bienestar del adulto mayor		\$ 2.764.234.245,03	3,50%		\$ 96.748.198,58	
	Estampilla pro-desarrollo fronterizo		\$ 2.764.234.245,03	0,50%		\$ 13.821.171,23	
	Estampilla Bomberil		\$ 2.764.234.245,03	0,30%		\$ 8.292.702,74	
	Estampilla para la justicia familiar		\$ 2.764.234.245,03	0,50%		\$ 13.821.171,23	
	Estampillas tasa pro-deporte		\$ 2.764.234.245,03	1,50%		\$ 41.463.513,68	
TOTALES LEGALES PÓLIZAS						\$ 27.642.342	1,39%
	Cumplimiento general		\$ 2.764.234.245,03	0,10%		\$ 2.764.234,25	
	Buen manejo y correcta inversión del anticipo		\$ 2.764.234.245,03	0,15%		\$ 4.146.351,37	
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		\$ 2.764.234.245,03	0,22%		\$ 6.081.315,34	
	Estabilidad y calidad de las obras		\$ 2.764.234.245,03	0,48%		\$ 13.268.324,38	
	Responsabilidad civil		\$ 2.764.234.245,03	0,05%		\$ 1.382.117,12	
A	ADMINISTRACIÓN					\$ 578.357.899,34	29,00%
I	IMPREVISTOS					\$ 19.940.479,89	1,00%
U	UTILIDAD					\$ 99.702.399,45	5,00%
						AIU	35,00%

Seedor S.

SEEDORE DANIEL SANCHEZ NAVARRO
PROFESIONAL UNIVERSITARIO
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL