Código	CCE-EICP-FM-14	Versión	2

	REALIZAR ESTUDIOS, DISEÑOS Y MEJORAMIENTO DE LA PISTA, AYUDAS VISUALES, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL AEROPUERTO PALONEGRO, DE BUCARAMANGA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN		
		PÁGINA	1	DE 1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-019	BANCO DE DUCTOS EN ZONA VERDE 2X4" TUBERÍA PVC CORRUGADA TDP	ML	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor					$ 6.884,00
Torre de iluminacion			$ 90.440,00	0,35	$ 31.654,00
Retrocargador			$ 180.000,00	0,35	$ 63.000,00
				SUBTOTAL $	101.538,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tubería PVC 4" CORRUGADA PVC TDP	ML	2,00	$ 16.875,00	$ 33.750,00
Arena de peña	M3	0,20	$ 115.000,00	$ 23.000,00
			SUBTOTAL $	56.750,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	UND	KG/ML	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Tecnico Electrico	$ 116.666,67	1,6	$ 186.666,67	14,00	$ 13.333,33
Oficial de obra	$ 83.333,33	1,6	$ 133.333,33	14,00	$ 9.523,81
Ayudante de obra	$ 221.600,00	1,6	$ 354.560,00	14,00	$ 25.325,71
				SUBTOTAL $	48.182,86
				TOTAL COSTO DIRECTO $	206.471,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	21%	$ 43.358,91	
IMPREVISTOS	1%	$ 2.064,71	
UTILIDAD	5%	$ 10.323,55	
		SUBTOTAL $	55.747,17
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	262.217,00

Elaboró

Laura Caicedo M.

LAURA MARCELA CAICEDO MUÑOZ
Representante Legal
CONSORCIO AERO BGA 2025
CONTRATISTA

Aprobó

HUGO ALFREDO POSSO MONCADA
C.C. No. 88.197.628 de Cúcuta
Persona con Discapacidad -PcD- Psicosocial
SISPRO No. Identificador 265247
Certificado por el Ministerio de Salud y Protección Social
Representante Legal
CONSORCIO AEROCONEXIÓN BUCARAMANGA
INTERVENTORIA