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

Firmado digitalmente por HUGO ALFREDO POSSO MONCADA

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