UNIDAD ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

FORMATO 18

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2019

CONTRATO No: 19001065 H4 2019

OBJETO: CONTRATAR EL MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y EDIFICACIONES DEL AEROPUERTO LAS MERCEDES DE PLATO MAGDALENA.

ÍTEM: 1,0 CONSTRUCCION DE VIGA EN CONCRETO DE 20X50 INCLUYE EXCAVACION, 6V 1/2" Y E 3/8 C 0,20

UNIDAD DE MEDIDA: ML

LOCALIZACIÓN: PLATO MAGDALENA

A. EQUIPOS

DECRIPCIÓN	TIPO	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
HERRAMIENTAS MENORES	DIA	25000	0,05	1.250,00
MEXCLADORA CONCRETO	DIA	90000	0,033	2.970
FORMALETA METALICA	DIA	25000	0,25	6.250
VIBRADOR DE CONCRETO	DIA	45000	0,033	1.485
				-
			SUBTOTAL	11.955

B. MATERIALES

DECRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	V. UNITARIO
CONCRETO 3000 PSI	M3	$ 575.000,00	0,10	$ 57.500,00
MATERIAL SELECCIONADO	M3	$ 113.500,00	0,05	$ 5.675,00
HIERRO 60000 FIGURADO	KG	$ 3.702,00	10,00	$ 37.020,00
			SUBTOTAL	100.195

C. MANO DE OBRA

CATEGORÍA	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	TARIFA / Hora	RENDIMIENTO	V. UNITARIO
OFICIAL	70.000,00	28.000,00	98.000,00	DIA	0,025	$ 2.450
AYUDANTE	60.000,00	24.000,00	84.000,00	DIA	0,025	$ 2.100
					SUBTOTAL	4.550

D. TRANSPORTE

MATERIAL	Kg x m²	DISTANCIA	TARIFA Kg / Km	TARIFA x Kg	V. UNITARIO
		1160		SUBTOTAL	

TOTAL PRECIO UNITARIO: 116.700

DAIRO BRITO FERNANDEZ