No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
3	INFRAESTRUCTURA VIAL	
No. SUB-CAPÍTULO	**SUB-CAPÍTULO**	
3.13	VARIOS (VÍAS).	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	**DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD**	**Unidad**
3.13.21		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, FIGURADA Y/O ROLADO, ENSAMBLAJE Y MONTAJE MANUAL DE ESTRUCTURA METALICA	KG
3.13.21		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
ACERO ESTRUCTURAL. ASTM A-36;A-500; A572.	KG	$ 8,054.52	1.05	$ 8,457.25
SOLDADURA ELECTRICA.	KG	$ 22,149.33	0.04	$ 885.97
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 9,343.22**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$8,862	5.00%	$ 443.12
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.061	$ 1,689.70
DIFERENCIAL CAPAC. 3 TON.	HORA	$3,055	0.025	$ 76.38
EQUIPO DE CORTE DE ACERO INCLUYE CONSUMIBLES	DIA	$168,299	0.015	$ 2,524.49
EQUIPO DE SOLDADURA DE 400 AMP.	HORA	$34,232	0.025	$ 855.80
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 5,589.48**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE ESTRUCTURA METÁLICA (HH)	HC	$ 126,606.37	0.070	$ 8,862.45
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 8,862.45**

4. TRANSPORTE

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
TRANSPORTE ESTRUCTURA METALICA HASTA 100 KM	KG	$ 259.00	1.05	$ 271.95
			SUBTOTAL TRANSPORTE	**$ 271.95**

		COSTO DIRECTO	**$ 24,067.10**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)		*0%*	*$ 0.00*
		TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 24,067.10**
ADMINISTRACIÓN		*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS		*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD		*0%*	*$ 0.00*
		TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
		TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 24,067.10**

OBSERVACIONES:

Realizó