Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	**SUB-CAPÍTULO**	
2.02	CIMENTACIONES Y DESAGÜES	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	**DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD**	**Unidad**
2.02.13		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	M3
2.02.13		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
TABLA CHAPA DE 25 cm. X 2 cm. (ORDINARIO)	ML	$ 7,933.33	3.50	$ 27,766.66
VARILLÓN DE 4 cm. X 4 cm. X 3m.	UND	$ 7,250.00	1.30	$ 9,425.00
CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	M3	$ 556,652.91	1.05	$ 584,485.56
PUNTILLA CON Y SIN CABEZA 2	LB	$ 5,094.67	1.00	$ 5,094.67
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 626,771.89**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$245,487.41	5.0%	$ 12,274.37
VIBRADOR PORTÁTIL PARA CONCRETO	DIA	$89,075	0.03	$ 2,761.33
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 15,035.70**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA1)	HC	$ 40,914.57	6.00	$ 245,487.41
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 245,487.41**
			COSTO DIRECTO	**$ 887,295.00**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)		*0%*	*$ 0.00*	
			TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 887,295.00**
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)	**$ 887,295.00**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
Calle 20 N° 9-90 Casa de la Torre, Tunja - Boyacá
PBX: (57 608) 7420150 - (57 608) 7420222
contactenos@boyaca.gov.co | www.boyaca.gov.co

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
Calle 20 N° 9- 90, Tunja – Boyacá
PBX: (57 608) 7420150 Ext. 2254

mipg Modelo integrado de planeación y gestión