

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SUBDIRECCIÓN DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CARRETERA : TERRITORIAL MAGDALENA
ITEM: BORDILLOS DE CONCRETO

ITEM DE PAGO: 672.1
ESPECIFICACIÓN: 672-07
UNIDAD: ML

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (5% MO)				446,13	
Sub-Total					446,13

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
CONCRETO CLASE F	M3	425.000,00	0,12	51.000,00	
FORMALETA PARA JUNTAS	M2	13.125	0,30	3.937,50	
MORTERO 1:3	M3	318.254	0,01	3.182,54	
Sub-Total					58.120,04

III. TRANSPORTES

Material		Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total							0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
OBREROS (4)		\$ 105.000,00	185%	194.250,00	30,00	6.475,00	
OFICIAL		\$ 39.690,00	185%	73.426,50	30,00	2.447,55	
Sub-Total							8.922,55

Total Costo Directo

67.489,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	13.497,80	
IMPREVISTOS	5%	3.374,45	
UTILIDAD	5%	3.374,45	
Sub-Total			20.246,70

Precio unitario total aproximado al peso

87.736,00