

ITEM N°

RIEGO DE LIGA CON ER-1

a) - MATERIAL BITUMINOSO (1 m³ = 1 tn)

Según análisis complementario N° 5 = 300,97 \$/tn

Porcentaje a aplicar s/ Costo = 52,8 % 158,91 \$/m³

PRECIO 459,88 \$/m³

PRECIO ADOPTADO = 459,9 \$/m³

b) - EJECUCIÓN

a) Equipos

1 Camión distribuidor de asfalto	180 hp	260,0 \$/d
1 Barredora sopladora	70 hp	118,0 \$/d
1 Tractor neumático	102 hp	125,0 \$/d
2 Tanque almacenador de asfalto		88,0 \$/d

591,0 \$/d

b) Mano de Obra

	Cantidad		\$/d		
Oficiales :	2	x	26,8	=	53,5 \$/d
Ayudantes:	2	x	24,4	=	48,9 \$/d

102,4 \$/d

Costo Equipos y Mano de Obra

693,4 \$/d

Rendimiento = 12 m³/d

Costo unitario de ejecución = $\frac{693,4 \text{ $/d}}{12 \text{ m}^3/\text{d}}$ = 57,8 \$/m³

Porcentaje a aplicar s/ Costo = 52,8 % 30,5 \$/m³

PRECIO 88,3 \$/m³

Precio por m² = 88,3 \$/m³ x 0,0006 m³/m² = 0,053 \$/m²

PRECIO ADOPTADO = 0,05 \$/m²