

DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE

a) EQUIPOS

	Potencia	Costo diario
1 Tractor a orugas c/ escarificador	140 hp	211,0 \$/d
1 Motoniveladora M. MEREX TG 2	143 hp	268,0 \$/d
1 Cargador frontal 1,5 m3	130 hp	229,0 \$/d
1 Compresor c/ 3 martillos	80 hp	118,0 \$/d
1 Camión volcador MB 1114-42	145 hp	169,0 \$/d
	638 hp	995,0 \$/d

b) MANO DE OBRA

	Cantidad		\$/d		
Oficiales:	4	x	26,8	=	107,0 \$/d
Ayudantes:	3	x	24,4	=	73,3 \$/d
					180,4 \$/d

Costo diario equipos + mano de obra = (a + b) = 995,0 \$/d + 180,4 \$/d = 1.175,4 \$/d

Rendimiento = 100 m²/d

Demolición de pavimento = $\frac{1.175,4 \text{ $/d}}{100 \text{ m}^2/\text{d}}$ = 11,75 \$/m²

Costo por metro cuadrado = COSTO 11,75 \$/m²

Porcentaje a aplicar s/ Costo = 52,8 %
PRECIO 17,96 \$/m²

PRECIO ADOPTADO = 18,0 \$/m²