

ANÁLISIS COMPLEMENTARIO Nº 1 :

dic-00

MATERIALES PARA HORMIGONES

COSTO ADOPTADO

1,1 CEMENTO PORTLAND NORMAL =

101,2 \$/ tn.

1,2 AGREGADO GRUESO =

26,9 \$/m<sup>3</sup>

1,3 AGREGADO FINO =

8,7 \$/m<sup>3</sup>

1,4 MADERA PARA ENCOFRADO =

828,8 \$/m<sup>3</sup>

1,5 CLAVOS Y ALMBRES =

1,3 \$/Kg.

1,6 AGUA PARA HORMIGONES =

1,9 \$/m<sup>3</sup>

1,7 CEMENTO PUZZOLANICO

Cemento puzzolánico s/ camión en fábrica de San Juan

82,6 \$/tn.

Transporte a obra =

883 Km.

x

0,05 \$/tn. Km

=

44,2 \$/tn.

Descarga y acopio =

1 h-Ay./ tn.

x

3,1 \$ /h

=

3,1 \$/tn.

129,8 \$/tn.

Pérdidas =

3 %

4,0 \$/tn.

133,8 \$/tn.

COSTO ADOPTADO =

133,8 \$/tn.

ANÁLISIS COMPLEMENTARIO N° 1 :

dic-00

MATERIALES PARA HORMIGONES

1,8 CEMENTO A.R.S.

Dist. transp. cemento A.R.S. en fábrica de Mendoza 131,3 \$/tn.

Transporte a obra =

1.049 Km. x 0,05 \$/tn. Km = 52,5 \$/tn.

Descarga y acopio =

1 h-Ay./ tn. x 3,1 \$ /h = 3,1 \$/tn.

-----  
186,8 \$/tn.

Pérdidas = 3 % 5,7 \$/tn.

-----  
192,5 \$/tn.

COSTO ADOPTADO = 192,5 \$/tn.
-------------------------------