

ANÁLISIS COMPLEMENTARIO N° 4

dic-00

ACERO ESPECIAL EN BARRAS TIPO A.D.N. 420, COLOCADO

1) MATERIALES

Costo sobre camión en depósito Buenos Aires = 600,0 \$/tn

Transporte a obra:  
1.281 km x 0,05 \$/tnkm = 64,1 \$/tn

Descarga y acopio:  
Ayudante:  
1 h/tn x 24,4 \$/d = 3,1 \$/tn

8 h/d = 667,1 \$/tn

Perdidas 5% = 33,4 \$/tn

= 700,5 \$/tn

Alambre para ataduras:  
6 kg/tn x 18 \$/kg = 108,0 \$/tn

808,5 \$/tn

2) MANO DE OBRA

Limpieza, enderezamiento, cortado, doblado y colocación.

Oficial: 50 h/tn x 26,8 \$/día = 167,2 \$/tn  
8 h/día

Ayudante: 50 h/tn x 24,4 \$/día = 152,8 \$/tn  
8 h/día

320,0 \$/tn

3) EQUIPOS

10 % Costo de mano de obra = 32,0 \$/tn

Ing° Carlos E. Paleo  
Socio Gestor

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES  
Proyecto de Circunvalación Oeste  
de la Ciudad de San Miguel de Tucumán  
Provincia de Tucumán

ANÁLISIS COMPLEMENTARIO N° 4

dic-00

ACERO ESPECIAL EN BARRAS TIPO A.D.N. 420, COLOCADO

COSTO TOTAL DEL ÍTEM:

1) Materiales:	=	808,5 \$/tn
2) Mano de obra:	=	320,0 \$/tn
3) Equipos:	=	32,0 \$/tn

---

COSTO	1.160,5 \$/tn
-------	---------------

COSTO ADOPTADO = 1.160,5 \$/tn
--------------------------------