

**ANÁLISIS DE PRECIOS  
(MODELO DE EJEMPLO)**

**I) CÁLCULO DEL COEFICIENTE DE RESUMEN (R)**

Costo neto		1,00
Gastos Generales de la Empresa	.....% de 1,00	+.....
Beneficios	.....% de 1,00	+.....
		(a).....
Imp. Ingresos Brutos	.....% de (a)	+.....
		(b).....
I.V.A.	.....% de (b)	+.....
Coefficiente Resumen		(R).....

**II) ANÁLISIS PRIMARIO DE MANO DE OBRA**

**1) Oficial Especializado**

Jornal Básico.....		\$/d
Mejoras Sociales	.....%	\$/d
Seguro Obrero	.....%	\$/d
Otros	.....%	\$/d
		.....\$/d

**Adoptado..... \$/d**

**III) ANÁLISIS PRIMARIO DE MATERIALES COMERCIALES**

Item N°.....- Cemento Portland		
Costo sobre camión/Vagón en origen.....		\$/Tn
Transporte ...Km x ....\$/Km.....		\$/Tn
Incidencia p/peaje, balsa, túnel.....		\$/Tn
Incidencia por manipuleo.....		\$/Tn
		(c)..... \$/Tn
Desperdicio .....% de (c) .....		\$/Tn
Costo Unitario .....		\$/Tn

**Adoptado..... \$/Tn**

**IV) ITEM N° ..... EJECUCIÓN CARPETA ASFÁLTICA UNIDAD: .....**

**1) Materiales**

Denominación	Unidad	P.Unitario	Cuantía	Total
-.....	.....	.....	.....	.....\$/U
-.....	.....	.....	.....	.....\$/U
-.....	.....	.....	.....	.....\$/U
- Varios				.....\$/U
		Costo Unitario Materiales:		M \$/U

**2) Ejecución**

- Equipos

Designación	Cantidad	Potencia	Valor
- .....	.....	..... HP	..... \$
- .....	.....	..... HP	..... \$
- .....	.....	..... HP	..... \$
- .....	.....	..... HP	..... \$
		W HP	Y \$

- Amortización e intereses

$$\frac{Y \$ \times \dots \text{h/d}}{\text{Vida útil}} + \frac{Y \$ \times \dots \% \text{ anual} \times \dots \text{h/d}}{2 \times \dots \text{h/año}} = \dots + \dots = \dots \$/d$$

- Reparaciones y Repuestos

..... % de Amortización ..... \$/d

- Combustibles

.....Lts/HP x W HP x .....\$/Lts x ...h/d ..... \$/d

- Lubricantes

..... % de Combustibles ..... \$/d

- Mano de Obra

.... Oficial Especializado x .....\$/d = ..... \$/d

.... Oficial .....\$/d = ..... \$/d

.... Ayudante .....\$/d = ..... \$/d

..... \$/d

Vigilancia ..... % ..... \$/d

..... \$/d ..... \$/d  
Costo Diario Z \$/d

Rendimiento: Q U/d

Costo Unitario Ejecución:  $\frac{Z \$/d}{Q U/d} = N \$/U$

**3) Costo Unitario Total = M \$/U + N\$/U = ..... \$/U**

**4) Precio Unitario Total = Costo Unitario Total x R = ..... \$/U**

**Adoptado ..... \$/U**