

الفصل التاسع

مؤشرات التكلفة (Cost Indices)

:

.(Type of Cost Indices)

.(Input Cost Indices)

(Development of a Cost Index)

-

-

- -

-

-

(Comparative Variable)

$$(2) / (1)$$

$$\begin{aligned} \frac{C_2}{C_1} &= \frac{I_2}{I_1} : \\ &= C_2 C_1 \\ &= I_2 I_1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} I_1 &= () \\ I_2 &= () \\ C_1 &= () \end{aligned}$$

$$C_2(1986) = (I_2 1986 / I_1 1986) * (C_1 1973) = (937/583) * (650.000)$$

$$C_2 = 1.045.000$$

$$() ()$$

:(Type of Cost Indices) -

:

.(Input Cost Indices) -

.(Output Cost Indices) -

(Input Cost Indices) -

(Input Cost Indices): - -

.(ENR)

(ENR)

(ENR)

(Development of a Cost Index)

%

%

%

%

$$C1 = \left(\frac{\quad}{\quad} \right) \times \quad + \left(\frac{\quad}{\quad} \right) \times \quad + \left(\frac{\quad}{\quad} \right) \times \quad = \quad ,$$

(Categories)

()				()	
			٧,٥٠٠	٧,٥٠٠	صليوخ
			١,٥٠٠	١,٥٠٠	رمل مغسول
			٩٠٠	٩٠٠	دفان
			١٧,٤٠٠	١٧,٤٠٠	خرسانة جاهزة (١٥ كيلو نيوتن/م ²)
			٤٦,٣٠٠	٤٦,٣٠٠	خرسانة جاهزة (٢٠ كيلو نيوتن/م ²)
			٨,٢٠٠	٨,٢٠٠	خرسانة جاهزة (٢٥ كيلو نيوتن/م ²)
			٦,٨٠٠	٦,٨٠٠	خرسانات متنوعة
		٢,٩٠٠		٢,٩٠٠	شبكة حديد تسليح قطر ٨ مم
		٨,١٠٠		٨,١٠٠	شبكة حديد تسليح قطر ١٠ مم
		٢,٦٠٠		٢,٦٠٠	حديد تسليح قطر ١٢ مم
		١,٧٠٠		١,٧٠٠	حديد تسليح قطر ١٥ مم
		٥,٣٠٠		٥,٣٠٠	مقاسات حديد تسليح أخرى
		٨٠٠		٨٠٠	خشب معاكس
		١,٧٠٠		١,٧٠٠	قطاع خشبي ٤ بوصة
		٣,٣٠٠		٣,٣٠٠	مقاسات خشب أخرى
			١,٣٠٠	١,٣٠٠	مخلوط معالجة
		٣,٧٠٠		٣,٧٠٠	شدات
		١,٦٠٠		١,٦٠٠	ألات بنائين متنوعة
	٣١,٨٠٠			٣١,٨٠٠	عمالة عادية
٩,٢٠٠				٩,٢٠٠	مليس (فني بياض محارة)
٩,٧٠٠				٩,٧٠٠	نجار
٤,٨٠٠				٤,٨٠٠	عمال إدارة الآلات التآجير
		٣,٩٠٠		٣,٩٠٠	حفار
		٢,٢٠٠		٢,٢٠٠	معدات ثقيلة
		٤,٦٠٠		٤,٦٠٠	تسوية ميكانيكية
	٥,١٠٠	٩,٥٠٠		١٤,٦٠٠	شاحنة مع سائق
		١,٩٠٠		١,٩٠٠	معدات أخرى
٢٣,٧٠٠	٣٦,٩٠٠	٥٣,٨٠٠	٨٩,٩٠٠	٢٠٤,٣٠٠	الإجمالي
%١٢	%١٨	%٢٦	%٤٤	%١٠٠	النسبة

//

/ =

+ x =

..... + x

()

= x , =

()

(MPa)

(MPa)

$$= (\quad \text{MPa} \quad)$$

$$, \quad = \quad /$$

عدد الوحدات للمؤشر	سعر الوحدة	قيمة مؤشر التكلفة	الفئة / عنصر التكلفة
			() - MPa) (
			/

) = (MPa

()

× = , = ,

, = + , + , + , =

قيمة مؤشر التكلفة الحالي	سعر الوحدة الحالي	عدد الوحدات للمؤشر	الفئة / عنصر التكلفة
,	,	,	- () MPa) (
,	,	,	/
,	,	,	
,	,	,	
,			

X = . = / ,
:
:

oboi.kandi.com