



جمهوری اسلامی افغانستان
وزارت معادن و پټروليم
ریاست کادستر معادن

میکانیزم محاسبه ارزش مواد معدنی استخراج شده

شرح میکانیزم:

چون اطلاعات موثق در مورد ارزش مواد منرالی در وزارت معادن و پترولیوم موجود نبود و شرکت های قرار دادی مطابق به مواد قرار داد مکلف به گزارش دهی در مورد فروشات و ارزش مواد معدنی تولید شده نبودند و از طرف دیگر ارزش مواد معدنی نظر به موقعیت جغرافیایی، نزدیک بودن تاسیسات زیربنایی و کیفیت مواد معدنی استخراج شده متفاوت میباشد و همچنان قابل یاد آوری است که قیمت مواد معدنی در مارکیت نیز در مقاطع مختلف زمانی مختلف میباشد با در نظر داشت فکتور های فوق الذکر قیمت گذاری نموده و متعاقباً از نرخ های تعیین شده برای هر منرال با در نظر داشت فکتور های فوق الذکر اوسط قیمت را محاسبه نموده و بعداً مقدار تولیدات مواد معدنی گزارش شده توسط هر شرکت مطابق جدول ارزش مواد معدنی محاسبه گردیده و درج دیتابیس گردید.

مثال:

طریقه محاسبه ارزش سنگ مرمر

$$1\text{m}^3 \text{ white Marble (Herat)} = 4600^{\text{AFN}}/\text{m}^3$$

$$1\text{m}^3 \text{ white Marble(Kabul)} = 5000^{\text{AFN}}/\text{m}^3$$

$$1\text{m}^3 \text{ white Marble(Balkh)} = 5400^{\text{AFN}}/\text{m}^3$$

مرحله اول :

$$\text{حد وسط} = \frac{4600 + 5000 + 5400}{3} = 5000$$

مرحله دوم :

بگونه مثال ارزش 3500m^3 سنگ مرمر قرار ذیل محاسبه گردیده است :

$$3500\text{m}^3 * 5000\text{AFN}/\text{m}^3 = 1750000 \text{ AFN}$$

ارزش مواد معدنی

شماره	نوع مواد	ارزش مواد
1	ذغال سنگ	5000 AFN/ton
2	جغل خاکدار	700 AFN/m3
3	جغل دریایی	700 AFN/m3
4	جغل ریگدار	700 AFN/m3
5	ریگ	700 AFN/m3
6	ریگ کوارتسی	700 AFN/m3
7	سرمه ریگ	700 AFN/m3
8	سنگ پارچه	1000 AFN/m3
9	گچ	2140AFN/ton
10	تالک	5000 AFN/ton
11	تراورتن	3500AFN/ton
12	سنگ رخام	25000AFN/ton
13	سنگ مرمر سیاه	2500AFN/m3
14	سنگ مرمر سفید	5000AFN/m3
15	سنگ مرمر رنگه	2000AFN/m3
16	طلا	3000AFN/gr
17	کرومایت	17250AFN/ton
18	نمک	1500AFN/ton
19	طلا	3000AFN/Gr

جدول (1): حد اوسط ارزش مواد معدنی نظر به نوعیت منرال

ماخذ:

- 1- اطاق تجارت و صنایع افغانستان
- 2- سایت های انترنتی مرتبط به معادن
- 3- قراردادیان معدنکاری
- 4- بازار آزاد