

قائمة الدخل في شركات النفط:

سوف نستعرض هنا نموذجين لقائمة الدخل في تلك الشركات وهي

أ. قائمة الدخل المعدة على اساس كلفوي: لا بد من التمييز هنا بين الانواع التالية من التكاليف في القائمة:

1. نفقات الانتاج والاستخراج.

2. استهلاك الموجودات الثابتة

3. استهلاك المصاريف الرأسمالية (نفاذ العقود المنتجة).

4 مصاريف الاستكشاف الجارية.

5. مصاريف الحفر والتطوير

6. ما يخص العقود غير المعدة من تكاليف عقود متنازل عنها وقسط اندثار عقود امتياز غير معدة.

وفي ادناه نموذج لقائمة الدخل على أساس كلفوي

| المبالغ |                            |    | التفاصيل                                        |
|---------|----------------------------|----|-------------------------------------------------|
| XXXXX   | XXX<br>XXX                 |    | الإيرادات                                       |
|         |                            | XX | مبيعات النفط الخام                              |
|         |                            | XX | مبيعات الغاز الطبيعي                            |
|         |                            | XX | إيرادات أخرى                                    |
|         |                            |    | إجمالي الإيرادات                                |
|         |                            |    | صافي المخزون النفطي (آخر- أول)                  |
|         |                            |    | صافي الإيرادات                                  |
|         |                            |    | يطرح: تكاليف الإنتاج والتشغيل                   |
|         |                            |    | 1. مباشرة                                       |
|         |                            | X  | م ضخ وقياس                                      |
|         | XX<br>XX<br>XX<br>XX<br>XX | X  | م خدمة الآبار                                   |
|         |                            | X  | م. معالجة النفط الخام                           |
|         |                            | X  | م. صيانة وتصلح الآلات                           |
|         |                            | X  | م. وقود وقوي لحركة                              |
|         |                            | X  | م. التخلص من المياه المالحة                     |
|         |                            | X  | م. التجميع                                      |
|         |                            | X  | م. إعادة تحسين الآبار                           |
|         |                            |    | إجمالي المصاريف المباشرة                        |
|         |                            |    | 2. استهلاك معدات وتجهيزات ملموسة                |
|         |                            |    | 3 نفاذ العقود المنتجة                           |
|         |                            |    | 4. مصاريف حفر واعداد غ. ملموسة                  |
|         |                            |    | 5. غير مباشرة                                   |
|         | XX<br>XXX                  | X  | مصاريف ادارية واشراف تخص الإنتاج                |
|         |                            | X  | مصاريف تأمين على الآلات                         |
|         |                            | X  | مصاريف تأمين اجتماعي للعمال،                    |
|         |                            | X  | مصاريف أخرى                                     |
|         |                            |    | إجمالي المصاريف غير المباشرة                    |
|         |                            |    | إجمالي تكاليف الإنتاج والتشغيل                  |
|         |                            |    | تكاليف استكشاف جارية والحفر                     |
|         |                            | X  | إيجارات                                         |
|         |                            | X  | عقود امتياز متنازل عنها                         |
|         |                            | X  | خسائر الآبار الجافة                             |
| (XXXX)  | XXX                        | X  | م. أخرى للاستكشاف (عند اتباع الطريقة الإيرادية) |
|         |                            |    | إجمالي مصاريف الاستكشاف والحفر                  |
|         |                            |    | إجمالي التكاليف                                 |
| XXXX    |                            |    | صافي الدخل                                      |

**مثال:** تم استخراج البيانات التالية من سجلات شركة نفطية وذلك بتاريخ 31/12/2007 (المبالغ بالدنانير)

مبيعات النفط الخام (9750000) - مبيعات غاز طبيعي (2950000) - إيرادات عن تأجير آليات لشركات أخرى (650000) - م. ترفيه العاملين (135000) - تأمين اجتماعي للعمال (75000) - م. استكشافية متنوعة (500000) - عقود امتياز متنازل عنها (250000) خسائر الآبار الجافة (1850000) - مصاريف خدمة الابار (180000) - م. ضخ وقياس (1350000) - مصاريف صيانة تصليح الات الانتاج (290000) - م. ادارية تخص الانتاج (450000) - م. استخلاص انتاج ثانوي (825000) - مصاريف التخلص من المياه المالحة (280000) - مصاريف مباشرة متنوعة (460000) - مصاريف غير مباشر متنوعة (125000) - مصاريف تطوير أبار (335000) - م. حفر غير ملموسة (1390000) فاذا علمت ما يلي:

1 أن العقود المنتجة التي تمتلكها الشركة تم تطويرها كليا وقد بلغت تكلفة الحصول على تلك العقود اضافة الى تكاليف الحفر غير الملموسة (5000000)

دينار وكان الاحتياطي المقدر للمنطقة ككل اول الفترة (2000000) برميل وكان الانتاج خلال الفترة قد بلغ (130000) برميل

2. أن تكلفة المعدات والتجهيزات التي تمتلكها الشركة (3500000) دينار وتستهلك بمعدل 5 % سنويا قسط ثابت .

3. أن المخزون النفطي اول الفترة بلغت قيمة (1750000) دينار وقيمة اخر الفترة بلغت (2850000) دينار. :

تصوير قائمة الدخل للشركة اعلاه معدة على اساس كلفوي كمن الفترة المنتهية في 2007/12/31

الحل

1. معدل نفاذ العقود المنتجة = 50000000 دينار ÷ 20000000 برميل = 2.5د. برميل

قسط النفاذ = 2.5د./برميل × 130000 برميل = 325000 دينار

2. استهلاك المعدات والتجهيزات الملموسة = 3500000 × 5% = 175000

3. صافي المخزون النفطي = مخزون اخر الفترة - مخزون اول الفترة = 2850000 - 1750000 = 1100000 دينار

| المبالغ           |                                        |                                  | التفاصيل                       |
|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 14450000          | 13350000<br>1100000                    | 9750000                          | الإيرادات                      |
|                   |                                        | 2950000                          | مبيعات النفط الخام             |
|                   |                                        | 650000                           | مبيعات الغاز الطبيعي           |
|                   |                                        |                                  | إيرادات أخرى                   |
|                   |                                        |                                  | اجمالي الإيرادات               |
|                   |                                        |                                  | صافي المخزون النفطي (آخر- أول) |
|                   |                                        |                                  | صافي الإيرادات                 |
|                   |                                        |                                  | يطرح: تكاليف الانتاج والتشغيل  |
|                   |                                        |                                  | 1. مباشرة                      |
|                   |                                        |                                  | م ضخ وقياس                     |
|                   | 3720000<br>175000<br>325000<br>1390000 | 180000                           | م خدمة الابار                  |
|                   |                                        | 290000                           | م. صيانة وتصليح الالات         |
|                   |                                        | 825000                           | مصاريف استخلاص ثانوي           |
|                   |                                        | 280000                           | م. التخلص من المياه المالحة    |
|                   |                                        | 460000                           | م. مباشرة متنوعة               |
|                   |                                        | 335000                           | م. تطوير الابار                |
| 785000<br>6395000 |                                        | اجمالي المصاريف المباشرة         |                                |
|                   |                                        | 2. استهلاك معدات وتجهيزات ملموسة |                                |
|                   |                                        | 3 نفاذ العقود المنتجة            |                                |
|                   |                                        | 4. مصاريف حفر واعداد غ. ملموسة   |                                |
|                   |                                        | 5. غير مباشرة                    |                                |
|                   | 450000                                 | مصاريف ادارية واشراف تخص الانتاج |                                |
|                   | 135000                                 | مصاريف ترفيه                     |                                |
|                   | 75000                                  | مصاريف تأمين اجتماعي للعمال،     |                                |
|                   | 125000                                 | مصاريف غير مباشرة متنوعة         |                                |
|                   |                                        | اجمالي المصاريف غير المباشرة     |                                |
| 2600000           |                                        | اجمالي تكاليف الانتاج والتشغيل   |                                |
|                   |                                        | تكاليف استكشاف جارية والحفر      |                                |
|                   |                                        | عقود امتياز متنازل عنها          |                                |
|                   |                                        | خسائر الابار الجافة              |                                |
| 8995000           |                                        | اجمالي مصاريف الاستكشاف والحفر   |                                |
| 5455000           |                                        | اجمالي التكاليف                  |                                |
|                   |                                        | صافي الدخل                       |                                |

