

**الفصل الأول : مقدمة وفنيات النشاط**

**الفصل الثاني : الدفاتر والمستندات المستخدمة في النشاط**

**الفصل الثالث : الناحية الضريبية**

**الفصل الرابع : توصيات الفحص**

# **الفصل الأول**

## **المقدمة و فنون النشاط**

## المقدمة

تعتبر صناعة الكرتون من كبرى الصناعات الهامة والتي تعتمد عليها معظم الشركات الإنتاجية في تغليف وتعبئة منتجاتها وذلك لما يتميز به ورق الكرتون من قوة تحمل للصدمات ومقاومته للتمزق .

ونظراً لأهمية هذه الصناعة وتوافر المواد الخام الازمة لها فإنها ازدادت توسعاً وانتشاراً وازدادت معها الفضلات والمعيب التي يمكن بسهولة تامة إعادة تصنيعها بمعالجة كيميائية مناسبة لانتاج نوعية جديدة من الكرتون .

ونظراً لأن الكرتون يصنع من خامات طبيعية مثل أشجار الغابات ومع زيادة استهلاك الدول لكميات كبيرة من الورق في مختلف المجالات فقد أدى ذلك إلى إخلال في النظام البيئي الناتج عن قطع الأشجار فلذلك اتجه العالم إلى تدوير مخلفات الورق أو الورق المستعمل بهدف تقليل كميات الورق المصنوع من الأشجار وبالتالي تقليل كمية الأشجار المقطوعة .

وتعتبر مصر من الدول التي تستهلك كميات كبيرة من الورق في مختلف المجالات وبالرغم من إحلال البلاستيك محل الورق أحياناً في عمليات التغليف إلا أن الورق ما زال يستخدم بكثرة .

## فنيات النشاط

تتعدد مراحل تصنيع الكرتون للوصول به إلى المنتج النهائي وهناك مصانع بها جميع خطوط الإنتاج وهي إنتاج العجين وتحويلة إلى أفرخ كرتون ثم إلى منتج نهائي وتنقسم صناعة الكرتون إلى عدة مراحل:

1 - مرحلة تصنيع العجين (رول الورق)

2 - مرحلة المنتج النهائي (أفرخ كرتون)

يعتمد صناعة ورق الكرتون (طبقاً للزيارات الميدانية أو النسب المتعارف عليها للصناعة) على الخامات المحلية من دشت وعوادم فرز الورق بنسبة 80% وخلط لب الخشب طويل وقصير الألياف بنسبة 18% ومحلول الشبة والفلويه بنسبة 1.8% بالإضافة إلى المنظفات بنسبة 0.2% (شكارة نشا - 750 جم صودا - 650 جم برافس - مية ساخنة)

### أنواع الأخشاب المستخدمة :

1- أخشاب لينة وتتميز بأليافها الطويلة مثل شجر الصنوبر والأناناس وتسخدم في

صناعة معظم أنواع الورق

2- أخشاب صلبة وتتميز بأليافها القصيرة مثل شجر الصمغ والحور والبلوط ويستخدم

لب الخشب الموجود بها في صناعة أوراق الطباعة والكتابة والأنواع الفاخرة من

الورق

3- ونظراً لفقر معظم الدول في الغابات الطبيعية فإنها تلجأ إلى إضافة قش الأرز إلى

لب الخشب .. وفيما يلى استعراض مراحل وطرق تصنيع أفرخ الكرتون :-

## أولاً : مرحلة تصنيع عجينة الكرتون (الرول)

1. تتم اذابة الدشت وعوادم فرز الورق في حوض مياه كبير ويضاف للماء بعض المنظفات بنسبة 0.2% من وزن خامات الدشت ولب الخشب
2. إزالة الشحومات والزيوت التي يجب التخلص منها قبل عملية التصنيع والتشكيل
3. ينقل الخليط على عجانة خاصة عبارة عن خزان مزود بعده من الريش متصلة بموتور خاص للتكليب ثم تضاف العناصر الكيميائية من (الشبه والقلوية) بنسبة 1.8% وخليط لب الخشب ويستمر التكليب حتى تتكون عجينة الكرتون حيث توضع الكرتون فوق سير دائم الحركة والاهتزاز لتخلصه من الماء .
4. تتدفق كمية العجين تدريجيا الى وعاء متصل بـ(ماكينة التصنيع) ماكينة تعمل على تحويل العجين الى شرائط) لتشكيل طبقات الكرتون في صورة شريط .
5. يتم تخلص شريط الكرتون من الماء تدريجيا بواسطة العصارات ( آلة توضع بها شرائط الكرتون للتخلصها من الماء تدريجيا) حتى تبلغ نسبة المياه بالكرتون الناتج عند دخولة مراحل التجفيف التالية الى 65% .
6. يدخل الكرتون مرحلة التجفيف ويتم بواسطة البخار الناتج من الغلاية ويتم تخلص الكرتون من الماء المتبقى به نهائيا وتتحفظ نسبة الرطوبة به الى 6% وهي النسبة المسموح بها في الكرتون .
7. يمر الكرتون على ماكينة تسمى درافيل الصقل وهذه الماكينة خاصة بتعيم وتنقية ورق الكرتون بالدرجة المطلوبة .
8. يتم تعبيئة وتغليف الكرتون في صورة افرخ أو رولات حسب احتياجات السوق ونوع المنتج النهائي المراد تصنعيه .

## أنواع افراخ الكرتون

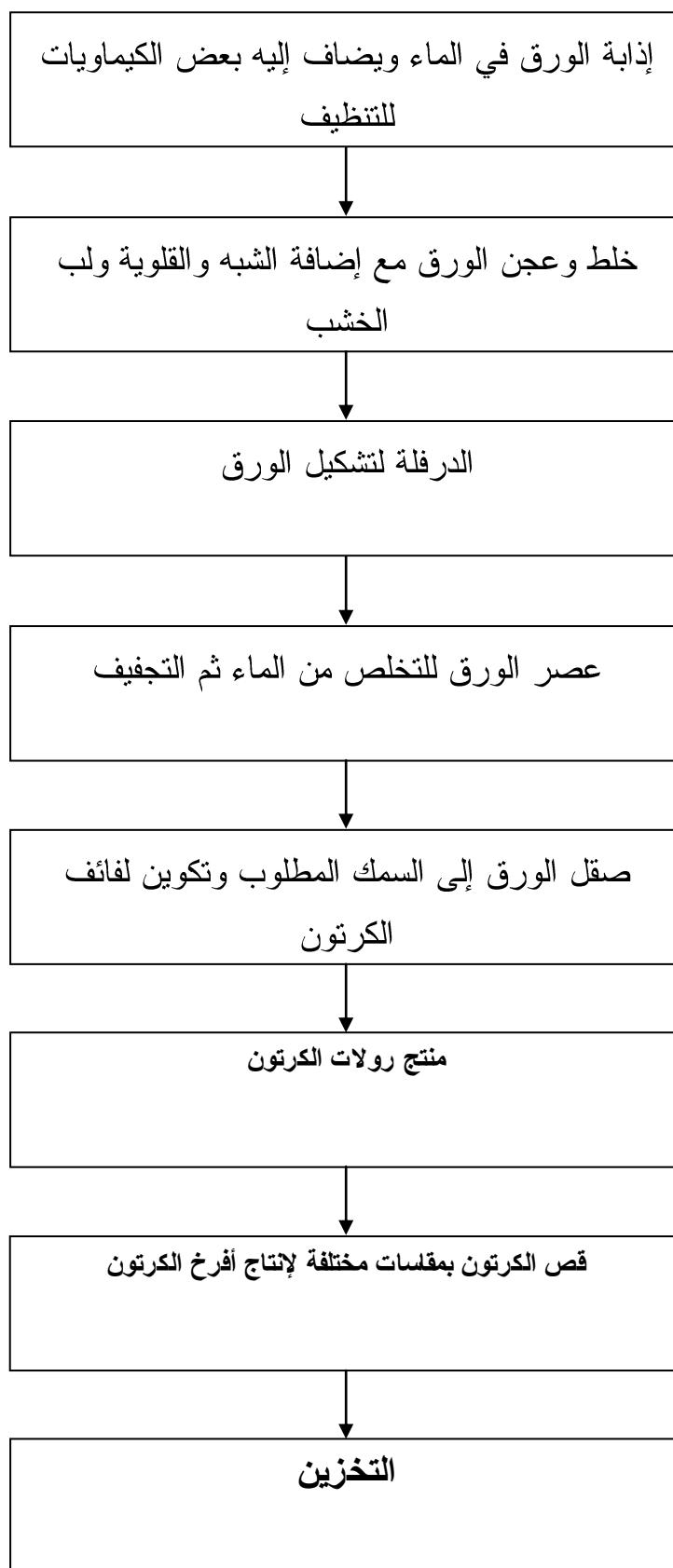
تحتفل أنواع الأفراخ طبقاً للطريقة المستخدمة في تصنيعها وطبقاً للمعالجة الكيميائية التي تجري عليها فمثلاً يصنع ورق الطباعة من الألياف المستخلصة بطريقة كيميائية وذلك لمنع تسرب الحبر أثناء الطباعة أما ورق التغليف فيتم تلميعها وصقلها لتظهر لامعة كما إنها تعالج مرة أخرى لتفادي تسرب السوائل بها أما ورق الدعاية والإعلان فيغطي بطبقة رقيقة من الصلصال النقي والمواد اللاصقة وبالتالي فإن هناك ثلاثة أنواع من الأفراخ وهي :-

- 1 - الكرافت
- 2 - الدوبلكس
- 3 - فلوت

وترجع هذه الانواع حسب اختلاف الاضافات اثناء المعالجة الكيميائية في التصنيع

لاختلاف الاستخدام

وفيما يلي رسم توضيحي لمراحل تصنيع الرولات والأفرخ :



## الآلات والمعدات المستخدمة في تصنيع عجينة الكرتون

- أحواض مياه :

عبارة عن حوض كامل بالشبكة من الصاج والصلب

الوظيفة	المواصفات
وفيها يتم اذابة الدشت وعوادم فرز الورق ويضاف فيه مواد التنظيف	الأبعاد 1500 × 2000 × 3000 مم
جهة الصنع	محلى

- العجانة :

الوظيفة	المواصفات
يوضع فيها العجين مع إضافة العناصر الكيميائية لتكلبيها تستخدم فى عجن وخلط مكونات الورق	السرعة 60 لفة / دقيقة
الأبعاد	الطول 2000مم- العرض 800م الارتفاع 1500 مم
قدرة المحرك	15 حصان
جهة الصنع	محلى

- العصاره :

عبارة عن درفيليں لعصر وتقليل نسبة الماء في الورق

الوظيفة	المواصفات
تستخدم لتخليص العجين من الماء الزائد	الأبعاد قطر 200 مم - طول 1500مم
قدرة	15 حصان
جهة الصنع	محلى

- درافيل صقل :

ت تكون من عدد 2 درافيل متحرك قائد + عدد 1 درافيل متحرك منقاد لاتمام العصر

المواصفات	الوظيفة
القطر 20 سم - الطول 150 سم	الأبعاد
20 ك . وات	قدرة
محلى	جهة الصنع

- الغالية :

المواصفات	الوظيفة
3 طن / ساعة	سعة
15 جوى	الضغط
120 م	درجة الحرارة
محلى	جهة الصنع

- مكبس هيدروليكي :

المواصفات	الوظيفة
4 حصان 80 فولت	قدرة المحرك
قطع غيار	المستهلكات
محلى	جهة الصنع

**ماكينة الدبوس :** -

تستخدم لتدبيس أجزاء الكرتون

**مقص ورق كهربائي :** -

المواصفات	الوظيفة
الأبعاد 105 × 110 × 180 سم	قص لفائف الكرتون
قدرة المحرك 5 ك . وات	
السرعة 750 لفة / دقيقة	
نسبة تخفيض السرعة 3 : 1	
جهة الصنع محلى	

**ماكينة الإنتاج :** -

المواصفات	الوظيفة
الأبعاد 150 سم	تصنيع رول أو أفرخ الورق
قدرة 30 حصان	
جهة الصنع محلى	

**ملحوظة :**

المواصفات المذكورة لاحد المصانع الكبيرة في هذا النشاط التي تقوم بانتاج رولات أو

أفرخ الكرتون ( تختلف تلك المواصفات طبقاً لطاقة الماكينة )

## ثانياً : مرحلة تصنيع المنتجات النهائية من الكرتون :

تتعدد المنتجات النهائية من الكرتون وتشكل عن طريق مكابس واسطمبات على حسب طلبات العميل و على سبيل المثال :

اطباق البيض ؛ اطباق الفواكه والخضروات الجاهزة ؛ رولات بكر المناديل . . . . الخ.

وعلى هذا الأساس ومن خلال المعاينة الفعلية يمكن وضع بيان توضيحي استرشادي لمكونات المدخل النهائي ككميات

وفيما يلي بيان بنساب المواد الخام الداخلة في الإنتاج لإنتاج ( 1 ) طن ورق كرتون :

المحتوى	البيان
% 80	دشت وعوادم فرز الورق
% 18	خلط لب الخشب طويل وقصير الألياف
% 0.2	مواد كيميائية للتنظيم
% 1.8	شبه وقلوية

هذه النسب احدى الطرق الاسترشادية للفحص

**الفصل الثاني**

**الدفاتر والمستندات المحاسبية**

**المستخدمة في النشاط**

من خلال الزيارات الميدانية للمأموريات وبعض الشركات المنتجة لهذا النشاط وكذلك الاطلاع على تقارير الفحص تبين أن الشركات التي تقوم بتصنيع الكرتون غالباً ما تمسك دفاتر محاسبية منتظمة ومنه من يمسك دفاتر محاسبية مبسطة وفيما يلي الدفاتر والمستندات المحاسبية المستخدمة في هذا النشاط

### تتمثل الدفاتر والمستندات المحاسبية المستخدمة في هذا النشاط :

- 1 دورة مخازن
- 2 دورة مشتريات
- 3 دورة مردودات مشتريات
- 4 دورة إنتاج
- 5 دورة مبيعات
- 6 دورة مردودات المبيعات
- 7 دفتر البوابة (دخول وخروج )

### أولاً : دورة المخازن :

#### - تحديد الاحتياجات

وهي عملية المقصود منها التوصل إلى الاحتياجات من الخامات (مدخلات العملية الإنتاجية) بواسطة التنبؤ بحجم المبيعات المتوقعة للشركة في الفترات المستقبلية وتوریدها للمخازن . ويتم التوريد طبقاً لأحد الطرق الآتية : -

#### 1 أمر مباشر :

وهو طلب شراء المواد الأولية (خامات أو مواد تعبئة وتعليق) وهذه المرحلة تعتبر جزء من خطة الإنتاج وتتبع إدارة الإنتاج وبعد طبقاً لخطة الإنتاج بالشركة أو عند بلوغ الصنف (المادة الخام) الحد الأدنى للمخازن .

#### 2 أمر توريد :

ويتم بناءاً على مناقصة عامة أو محدودة ويصدر أمر التوريد للمشتريات الخارجية عن طريق اعتماد مستندي بنكي .

### **ثانياً : دورة المشتريات :**

#### **- استلام أوامر الشراء :**

يتم استلام أوامر الشراء من إدارة المخازن وتحديد الموردين وأسعار الأصناف المطلوبة .

#### **- التعاقد :**

يتم التعاقد مع المورد على الأصناف المطلوبة بأمر الشراء ويتم استلام البضاعة على محضر استلام مبيناً فيه مطابقة الأصناف الواردة من حيث الأعداد والمواصفات وما هو مدون بأمر الشراء .

#### **- ورود فواتير الشراء :**

يتم تسجيل المشتريات عند استلام أذون الإضافة من إدارة المخازن مرفق بها فواتير الشراء .

### **ثالثاً : دورة مردودات المشتريات :**

عند وجود بضاعة غير مطابقة للمواصفات يتم ردها إلى المورد ويحرر بذلك إشعار خصم على حساب المورد وكذا يتم عمل إذن صرف من المخازن لاسترداد كمية البضاعة المرتجعة من كارت الصنف بالمخازن .

### **رابعاً : دورة الإنتاج :**

يتم الإنتاج من خلال خطة مبيعات تحول إلى خطة إنتاج وبناء على خطة الإنتاج تحول إلى مكونات رئيسية من خلال طلب صرف من مخزن الخامات وعن طريق هذا الطلب يصرف الكمية المطلوبة اللازمة للإنتاج عن طريق أمر الإنتاج إلى أن يتم تعبئته وإرساله إلى مخزن الإنتاج التام بموجب إذن استلام بضاعة تامة .

### **خامساً : دورة المبيعات :**

تقوم إدارة التسويق بإرسال طلبات التوريد الخاصة بالعملاء مرفق بها فواتير البيع إلى إدارة المخازن (مخزن الإنتاج التام ) لتجهيزها وإرسالها للعميل .

#### سادساً : دورة مردودات المبيعات :

ويتم إثبات مردودات المبيعات بالدفاتر وذلك بعد تحرير محضر استلام بضاعة (مردودات مبيعات ) ودخولها للمخازن بعد فحصها وقيدها بكارت الصنف وكذا التأثير بحسابات العملاء.

#### سابعاً : دفتر البوابة :

يتم الإطلاع على دفتر دخول المواد الخام ( دشت ) والتأكد من الكمية والوزن ومطابقتة مع حسابات المخازن ودورة الإنتاج ومراجعة كمية الإنتاج التام الخارجة من واقع دفتر البوابة ومقارنتة مع دورة المبيعات()

### **الفصل الثالث**

## **المعاملة الضريبية**

تتمثل المعاملة الضريبية لنشاط تصنيع ورق الكرتون كأحد السلع التصنيعية فيما يلي :-

- 1 - سعر الضريبة :

يعتبر نشاط تصنيع ورق الكرتون من السلع العامة التي يطبق عليها أحكام القانون رقم 11 لسنة 1991 ولائحته التنفيذية للسلع المصنعة ويُخضع لفترة ضريبية 10% مع إعمال مبدأ الخصم بموجب فواتير ضريبية.

- 2 - الخصم الضريبي :

أ -  خصم المدخلات :

من أهم خصائص نشاط تصنيع ورق الكرتون السماح للمسجل بخصم ما سبق سداده من ضريبة على المدخلات و بناءاً على ذلك يتم تطبيق أحكام مواد القانون الخاصة بالخصم الضريبي على نشاط تصنيع ورق الكرتون طبقاً لما جاء بالمادة رقم 23 من القانون رقم 11 لسنة 1991 وتعديلاته والتي تنص على:

(للمسجل عند حساب الضريبة أن يخصم من الضريبة المستحقة على قيمة مبيعاته من السلع ما سبق سداده او حسابه من ضريبة على المردودات من مبيعاته وما سبق تحميشه من هذه الضريبة على مدخلاته ، و كذلك الضريبة السابق تحميشه على السلع المباعة بمعرفة المسجل في كل مرحلة من مراحل توزيعها طبقاً للحدود وبالشروط والأوضاع التي تحدها اللائحة التنفيذية .

وفي حالات التصدير ، إذا كانت الضريبة الواجبة الخصم أكبر من الضريبة المستحقة على مبيعات المسجل ، على المصلحة رد الفرق وفقاً للاشتراطات والإجراءات التي تحدها اللائحة التنفيذية في موعد لا يجاوز ثلاثة شهور من

تاریخ الطلب )

وطبقاً لاحكام المادة (17) من اللائحة التنفيذية والتي تنص على :

في تطبيق المادة (23) من القانون للمسجل خلال الفترة الضريبية أن يخصم من إجمالي الضريبة المستحقة على قيمة مبيعاته من السلع الخاضعة للضريبة ما سبق تحميشه من ضريبة على ما يلى :

أولاً : المردودات من مبيعاته وفقاً للشروط و الأوضاع الآتية :

- 1 - ألا يخصم إلا ما سبق سداده من ضريبة على السلع المرتدة.

-2 أن تكون السلع المرتدة قد تم استلامها فعلاً بحالتها التي بيعت عليها و تم قيد بياناتها في الدفاتر و السجلات المنتظمة للمسجل ، و تم رد قيمتها إلى المشترى ، بما فيها الضريبة أو تعليتها لحسابه بدفاتر المسجل .

-3 يصدر المسجل إشعار خصم / إضافة مؤرخاً و يحمل رقماً مسلسلاً مثبتاً به بيانات كل من البائع و المشترى 0

ثانياً : المدخلات و المشتريات بعرض الاتجار :

الضريبة على المدخلات و المشتريات بعرض الاتجار القابلة للخصم التي يمكن للمسجل خصمها من إجمالي الضريبة المستحقة على مبيعاته الخاضعة للضريبة خلال الفترة الضريبية (بشرط حيازته لفواتير ضريبية بتلك المبالغ) وهي :

1 - ما سبق سداده من الضريبة على المدخلات من السلع المصنعة محلياً و كذلك المشتريات بعرض الاتجار إذا كانت جميع مبيعاته خلال الفترة الضريبية خاضعة للضريبة .

2 - ما سبق سداده من ضريبة على السلع المستوردة خلال الفترة الضريبية وفقاً لبيانات شهادة الإجراءات الجمركية .

3 - إذا كانت الضريبة السابق تحميها على المدخلات و المشتريات بعرض الاتجار تزيد على الضريبة المستحقة على المبيعات خلال شهر المحاسبة يتم خصم الضريبة المستحقة على المبيعات من الضريبة السابق سدادها على المدخلات شهرياً حتى يتم استفادتها .

4 - إذا كانت بعض مبيعاته (مخرجاته) و ليس كلها - خلال الفترة الضريبية تخضع للضريبة فيتم الخصم على الوجه التالي :

أ) يخصم إجمالي الضريبة على المدخلات التي تستخدم فقط في صناعة المخرجات الخاضعة للضريبة سواء تمت عملية التصنيع في الفترة الضريبية أو بعدها .

ب) لا تخصم الضريبة على المدخلات التي تستخدم في صناعة المخرجات المغفاة من الضريبة سواء تمت عملية التصنيع خلال الفترة الضريبية أو بعدها .

ج ) تخصم الضريبة على المدخلات التي تستخدم في مخرجات بعضها خاضع للضريبة وبعضها معفى طبقاً لنسبة المخرجات الخاضعة للضريبة إلى إجمالي المخرجات .

د ) يحرر البائع إشعار إضافة بالضريبة على مدخلات السلع المعفاة في البندين (ب،ج) إذا قام بخصمها في إقرارات سابقة .

هـ ) تسرى ذات القواعد السابقة على الضريبة السابق تحميلاً على السلع المباعة بمعرفة المسجل في كل مرحلة من مراحل التوزيع .

### ثالثاً : تعديل القيمة :

إذا نتج عن المعاملات فيما بين مسجل ومسجل آخر تعديل في قيمة الصفقة السابق سداد الضريبة عليها من زيادة أو نقص بعد تقديم الإقرار يتبع الآتي :

1. إذا كانت قيمة الصفقة قد عدلت بالزيادة فعلى كل من البائع والمشترى إظهار ذلك بالإقرار المقدم من كل منهما خلال الشهر التالي لهذه الواقعة ، وذلك على النحو التالي :

(أ) بالنسبة للبائع إضافة الزيادة فى الضريبة بموجب إشعار إضافة إلى الضريبة المستحقة للمصلحة بإقراره .

(ب) بالنسبة للمشتري فله خصمها من الضريبة المستحقة على مبيعاته باعتبارها ضريبة على المدخلات أو المشتريات السابق تحميلاًها بالضريبة.

2. إذا كانت قيمة الصفقة قد عدلت بالنقص فعلى كل من البائع والمشترى مراعاة إظهار ذلك بالإقرار المقدم من كل منهما خلال الشهر التالي لهذه الواقعة كالتالى :

(أ) بالنسبة للبائع فله خصمها من الضريبة المستحقة على مبيعاته من إقراره.

(ب) بالنسبة للمشتري فعليه إضافة قيمة النقص فى الضريبة بموجب إشعار إضافة إلى الضريبة المستحقة بإقراره .

ويراعى بالنسبة لما ورد بالفقرات أولاً وثانياً وثالثاً من هذه المادة الشروط التالية :

(أ) فى حالة السلع المرتدة يجب أن يكون قد تم إستلامها وقيدت ببياناتها فى الدفاتر والسجلات .

(ب) أن يكون لدى المشترى دليل كتابي يؤيد حدوث التنزيل فى الثمن .

(ج ) أن تكون إشعارات الخصم والإضافة مبينا بها عنوان البائع ورقم تسجيله وإسم المشتري وعنوانه ورقم الفاتورة الضريبية الأصلية وتاريخها وكافة البيانات اللازمة التي تتعلق بتنزيل أو زيادة الثمن وقيمة مبلغ التنزيل أو الإضافة وبيان منفصل بالضريبة المستنزلة أو المضافة .

(د ) أن يكون إشعار الخصم أو الإضافة مؤرخا ويحمل رقما مسلسا .

(هـ) أن تكون نسبة الضريبة المخصومة إلى إجمالي الضريبة التي تم خصمها على المشتريات هي نفس نسبة الضريبة التي حملت بها السلع إلى ثمن تلك السلع .

رابعاً : مع مراعاة أحكام المادتين ( 3 ) ، ( 19 ) من هذه اللائحة في حالة زيادة مقدار الضريبة المستحقة الرد للمسجل نتيجة التصدير عن الضريبة المستحقة على مبيعاته خلال الفترة الضريبية فله أن يطلب من المصلحة رد الفرق بين مستحقاته من الضريبة على مشترياته أو مدخلاته في السلع المصدرة والضريبة المستحقة على مبيعاته عن الفترة الضريبية المقدم عنها إقراره الشهري وذلك بعد التأكد من استيفاء الشروط الواردة بالمادة ( 3 ) من اللائحة ٠ وللمسجل الذي يقتصر نشاطه على التصدير وحدة أن يطلب من المصلحة رد الضريبة السابق تحميلاها على قيمة مدخلات إنتاجية ومشترياته بغرض التصدير في حدود إقراره وباتباع الإجراءات المقررة في هذه اللائحة ٠ \* وعلى المصلحة رد الفروق المشار إليها في موعد غايته ثلاثة شهور من تاريخ تقديم الطلب مؤيداً بالمستندات ٠

**ب- خصم الضريبة على الآلات والمعدات المستخدمة في الإنتاج ( طبقاً  
للقانون 9 لسنة 2005 )**

نصت المادة 23 مكرر من هذا القانون على "للسجل عند حساب الضريبة أن يخصم من الضريبة المستحقة عن قيمة مبيعاته من السلع والخدمات ما سبق تحميلاً من هذه الضريبة على الآلات والمعدات وأجزائهما وقطع الغيار التي تستخدم في إنتاج سلعة أو تأدية خدمة خاضعة للضريبة، وذلك عدا سيارات نقل الأفراد وسيارات الركوب إلا إذا كان استخدامها هو النشاط المرخص به للمنشأة . ويكون الخصم في حدود المستحق من الضريبة ويرحل مالم يخصم إلى الفترات الضريبية التالية حتى يتم الخصم بالكامل .

ويضع وزير المالية قواعد سداد الضريبة على الآلات والمعدات .

كما نصت المادة 17 مكرر من اللائحة التنفيذية للقانون على "للسجل عند حساب الضريبة أن يخصم من المستحق منها عن قيمة مبيعاته من السلع و الخدمات ما سبق تحميلاً من الضريبة على الآلات و المعدات و أجزائهما و قطع الغيار التي تستخدم في تأدية خدمات أو إنتاج سلعة خاضعة للضريبة بما فيها سلع الجدول رقم (1) المرافق للقانون ، و ذلك وفقاً للشروط والأوضاع الآتية :

-1 لا يجوز خصم الضريبة السابق تحميلاها على سيارات نقل الأفراد و سيارات الركوب إلا إذا كان استخدامها هو النشاط المرخص به للمنشأة .

-2 إذا كانت الضريبة السابق تحميلاها على تلك الآلات و المعدات و أجزائهما وقطع غيارها تزيد على الضريبة المستحقة على المبيعات خلال شهر المحاسبة يكون الخصم في حدود المستحق من الضريبة ، و يرحل ما لم يتم خصمها إلى الفترات الضريبية التالية ، حتى يتم الخصم بالكامل .

-3 لا يجوز خصم الضريبة السابق تحميلاها على الآلات و المعدات و أجزائهما وقطع غيارها التي تستخدم في إنتاج سلعة معفاة أو سلع و خدمات غير خاضعة للضريبة .

4- تخصم الضريبة السابق تحميلاً على الآلات و المعدات و أجزائها و قطع غيارها التي تستخدم في مخرجات بعضها خاضع للضريبة ( بما في ذلك الصادرات التي تخضع للضريبة بسعر صفر ) ، وبعضها مغف أو غير خاضع ، طبقاً لنسبة المخرجات الخاضعة للضريبة إلى إجمالي المخرجات .

5- يجوز لرئيس المصلحة أو من ينوبه الإفراج المؤقت عن الآلات و المعدات الواردة للمصانع التي تنتج سلعاً معفاة و الالزامه لممارسة النشاط المرخص به ، وذلك وفقاً لشروط السداد و في الحدود و طبقاً للقواعد و الضمانات التي يصدر بها قرار من الوزير .

6- يجوز لرئيس المصلحة أو من ينوبه الإفراج المؤقت عن الآلات و المعدات الواردة للمنشآت تحت الإنشاء لانتاج سلعة أو تأدية خدمة خاضعة للضريبة وذلك وفقاً لشروط السداد و في الحدود و طبقاً للقواعد و الضمانات التي يصدر بها قرار من الوزير ، ولا يتم خصم تلك الضريبة من الضريبة المستحقة على مبيعات المنشأة عن السلع و الخدمات إلا بعد سداد كامل الضريبة.

وفي جميع الأحوال لا يجوز الإفراج النهائي عن الآلات و المعدات المنصوص عليها في البندين (5) ، (6) من هذه المادة إلا بعد سداد كامل الضريبة المستحقة .

#### ملحوظة :

يشترط لتطبيق المادة (23) مكرر المضافة بالقانون رقم 9 لسنة 2005 المعدل بعض أحكام القانون رقم 11 لسنة 1991 بأصدار الضريبة العامة على المبيعات وذلك لخصم الضريبة السابق سدادها على الآلات و المعدات ضرورة توافر بعض الشروط الآتية:-

- أن تكون الآلات و المعدات مشتراه بموجب فواتير ضريبية أو مستندات جمركية في ظل العمل بالقانون سالف الذكر اعتباراً من 1/4/2005 .
- أن تكون الضريبة المستحقة عليها تم سدادها بالكامل .
- ألا تكون الضريبة المسددة على الآلات و المعدات قد حملت على التكلفة .
- أن تكون تلك الآلات و المعدات مملوكة للشركة .
- أن تكون الآلات و المعدات غير مؤجرة تأجير تمويلي .
- مع مراعاة أحكام التقادم .
- أن يتم الخصم في حدود المستحق من الضريبة ويرحل مالم يتم خصمه إلى الفترات الضريبية التالية حتى يتم الخصم بالكامل .

**الفصل الرابع**  
**القدر**  
**الفضيات**

## **أولاً : الفحص المكتبي (نموذج فحص رقم 206 )**

- يتم الاطلاع على طلب تسجيل الشركة والتعرف على الكيان القانوني ، النشاط الرئيسي للشركة، عنوان الشركة ، الأنشطة الفرعية للشركة ، البطاقة الضريبية ، السجل التجارى ، البطاقة الاستيراديه ان وجدت ، عدد الفروع التابعة للشركة وعنوانها وطبيعة نشاط كل فرع
- الاطلاع على الإقرارات الشهرية المقدمة من المسجل خلال فترة الفحص والفترات السابقة
- الاطلاع على تقارير الفحص السابقة وما بها من توصيات واقتراحات
- الاطلاع على الملاحظات الواردة بتقارير الفحص وأسباب الفروق المكتشفة ان وجدت
- الاطلاع على النظم والدعوى المقدمة من الشركة ونتائج الرد عليها
- الاطلاع على التعاملات الواردة من المصادر الداخلية مثل المأموريات ، الحصر المركزي ، استيفاءات.....الخ
- الاطلاع على التعاملات الواردة من المصادر الخارجية مثل تقارير( الرفابة الصناعية \_الجهاز المركزي للمحاسبات \_ مصلحة الجمارك)
- الاطلاع على التعليمات والمنشورات والاتفاقيات الخاصة بالنشاط
- تحديد فترة الفحص والتعليمات والمنشورات الخاصة بهذه الفترة
- إعداد نماذج من الأسئلة المتوقع آثارها عن النشاط
- إعداد خطة لفحص الملف في ضوء ما تم الحصول عليه من معلومات واتفاقيات او في ضوء ما تم استنتاجه من الخطوات السابقة
- الاطلاع على تقارير المعاينة المعدة مسبقاً على نموذج الفحص رقم (204) والمناقشة والخروج منها بنتائج صالح الفحص
- إخبار المسجل بموعد الفحص على النموذج المعد لذلك رقم ( 201 ) فحص

## **ثانياً : الفحص الميداني :**

### **1- الفحص في ظل وجود دفاتر وحسابات منتظمة :**

وتنتمي عملية الفحص طبقاً للمراحل التالية :

#### **أ - مرحلة تجميع البيانات**

ويتم مقابلة المسؤول بالشركة ومناقشته بهدف التعرف على الآتي :

- الشكل القانوني للشركة

- الهيكل التنظيمي للشركة لتحديد الاختصاصات والمسؤوليات
- التعرف على النظام المحاسبى المتبعة
- التعرف على نظام الرقابة الداخلية المطبق بالشركة
- التعرف على النشاط الاساسى للشركة والأنشطة الفرعية لها
- التعرف على سياسة البيع بالشركة سواء نقدا او اجل او كليهما
- اجراء معاينة فى اوقات مفاجئة للشركة وتكون دقيقة وتفصيلية
- تحرير محاضر مناقشة مع الشخص المسئول بعد عملية المعاينة

**ب- مرحلة التحقق من مصداقية الاقرارات**

- القيام بتبويب الإقرارات الشهرية
- التأكد من مواعيد تقديم الإقرارات الشهرية
- مراجعة الناحية الحسابية للإقرارات
- الاطلاع على إيسالات السداد الخاصة بالإقرارات

**ج- التحقق من دقة نظام الرقابة الداخلية عن طريق :**

- التتحقق من وجود دورة مستديمة محكمة للمشتريات و مردودات المشتريات عن طريق الاطلاع على طلب الشراء ثم فحص محضر البضاعة وإن استلام البضاعة ثم الفواتير وتسجيلها ومدى انفصال المسؤولين عن هذه الأعمال عن بعضهم البعض .

**د - التتحقق من الدورة المستدية للمبيعات**

- أجراء المراجعة الحسابية لدفاتر المنشأة بمطابقة فواتير البيع باليومية المبيعات ويومية الصندوق بالنسبة للمبيعات النقدية وكذلك حسابات العملاء بالنسبة للمبيعات الآجلة ( اخذ عينات من هذه الفواتير المحملة بالضريبة والاحتفاظ بها )

- مراجعة مجاميع بعض الأشهر باليومية العامة والأستاذ العام
- الاطلاع على حساب البنك لتتبع المتحصلات المودعة بالحساب
- الاطلاع على أوامر الطلبيات ومقارنتها بأذون صرف البضاعة من المخازن

- الاطلاع على أذون صرف البضاعة ومقارنتها بكشف البوابة
- مراجعة فاتورة البيع من الناحية الشكلية والحسابية
- التحقق من صحة احتساب الضريبة عليها وبالفترة المقررة قانونا
- مراجعة الدفاتر من ناحية صحة المجاميع والترحيل من صفحة لآخرى
- الاطلاع على دفتر المبيعات ومقارنته بما ورد بالفواتير والاقرارات
- مراجعة الفواتير الملغاة والتحقق من وجود الاصل وجميع الصور
- مراجعة الفواتير الملغاة بحسابات العملاء
- تحديد الواقعة المنشأ للضريبة وهى عند إصدار الفاتورة أو عند سداد الثمن او جزء من الثمن أو تسليم السلعة أيهما اقرب
- الاطلاع على دفتر اليومية العامة والتحقق من صحة قيد المبيعات بها من اليومية المساعدة .
- الاطلاع على دفتر الاستاذ العام والتحقق من صحة الترحيل اليه من اليومية العامة والاستاذ المساعد .
- الاطلاع على حساب جارى الشركاء لمعرفة هل هناك توسیط لحساب الشركاء بالمبيعات .
- مقارنة فواتير البيع بأذون الصرف من المخازن وأذون تسليم العملاء.
- مراجعة دفتر سجل الإنتاج مع دفتر المخازن
- الاطلاع على سجلات المخازن وأذون الصرف لتحديد الكميات المنصرفة كهدايا او بونص .
- الاطلاع على سياسات الخصم المتتبعة بالشركة وهل لها صفة العمومية ام لا ومقارنتها بحساب العملاء .
- الاطلاع على حساب العملاء ومطابقته بدفتر المبيعات .
- الاطلاع على التحويلات بين الفروع والشركات الشقيقة وطرق قيدها بالدفاتر .

- مقارنة معادلة الإنتاج للتحقق من كمية المبيعات التي تم الإقرار عنها خلال فترة الفحص كمية مخزن اول المدة + كمية الانتاج خلال الفترة - كمية المخزون اخر المدة = كمية المبيعات خلال الفترة .
- الاطلاع والتعرف على نسبة الهالك المعترف بها بناءاً على خطاب الرقابة الصناعية .
- مقارنة اسعار البيع الواردة بالفواتير مع الاسعار السائدة بالسوق .
- فحص مستندات التصدير والاطلاع على نموذج 13 جمارك واعتماده.
- الاسترشاد بنسب المدخلات في نسب الصناعة والسابق الإشارة إليها في صدر الدراسة وذلك كاحدى وسائل اختبارات المصداقية
- مراجعة المبيعات المغفاة والتحقق من توافر الشروط القانونية للإعفاء من الضريبة والتأكد من السلع المنتجة الخاضعة للضريبة لكونها مباعة لجهات معفاة مع مراعاة ما يلى :
- 1 - توافر شهادات الإعفاء الدالة على أن هذه الجهات معفاة من الضريبة
- 2 - التحقق من عدم خصم الضريبة على مدخلات السلع المباعة لجهات معفاة عدا الإعفاء الوارد بالمادة 29 من القانون رقم 11 لسنة 1991 والخاص بأغراض التسلح والأمن القومي
- ٥ - فحص مردودات المبيعات كما يلى
  - الاطلاع على إشعارات الإضافة للمخازن وتسليتها .
  - التأكد من دخول الكمية المرتدة للمخازن بالرجوع إلى بطاقات الصنف ودفتر المخازن .
  - الاطلاع على حسابات العملاء للتأكد من تأثيرها بهذه المردودات .
  - الاطلاع على الإقرار والتحقق من صحة تسويتها حسابيا .
  - الاطلاع على اليومية العامة والاستاذ العام وميزان المراجعة للتحقق من صحة تجميع وترحيل وترصيد رقم مردودات المبيعات .
  - الاطلاع على التسويات التي تتم عن طريق تعديل القيمة سواء بالنقص او الزيادة ومقارنتها بحساب العملاء .

## و- فحص المشتريات

ويراعى عند فحص المشتريات ما يلى :

- الاطلاع على شهادات الإفراج الجمركي والاطلاع على إيصال السداد لضريبة المبيعات بالجمرك والتأكد من قيدها بالدفاتر فى نفس الفترة فى حالة المشتريات المستوردة .
- الإطلاع على فواتير المشتريات من السوق المحلى والتأكد من قيدها بالدفاتر .
- مراجعة الضريبة السابق تحميلاها على مدخلات السلع المصدرة .
- مطابقة فواتير المشتريات بما هو مقيد بدفتر المشتريات .
- الإطلاع على الإقرارات لحصر وتحديد الضريبة المخصومة بالإقرارات المقدمة .
- الإطلاع على فواتير المشتريات ولا بد أن تكون أصول والتأكد أنها مطابقة لما ورد من شروط بالقانون واللائحة .
- التأكد من ان الضريبة الواردة بالفاتورة قد تم احتسابها بطريقة سليمة بالنسبة لقيمة المتذبذب كوعاء للضريبة والفئة الضريبية وقيمتها الضريبية المستحقة .
- الإطلاع على اليومية العامة لإثبات قيد المشتريات والتحقق من صحة القيد
- الإطلاع على حساب الأستاذ وصحة الترحيل إليه من اليومية العامة .
- الإطلاع على حساب الموردين للتأكد من اثبات قيمة المشتريات الواردة الأجله .
- الإطلاع على حساب الصندوق او البنك لاثبات المشتريات النقدية
- الإطلاع على دفتر المخازن وسجلاتها للتأكد من تحرير اذون اضافة المشتريات .
- حصر ضريبة المبيعات على خدمة التشغيل لدى الغير وعدم الاعتداد بخصمها .
- الإطلاع على كروت الصنف ومقارنتها بدفتر وفاتير المشتريات .

## ز - فحص مردودات المشتريات :

ويراعى عند فحص مردودات المشتريات ما يلى :

- الاطلاع على دفاتر المخازن ومقارنتها بأذون الصرف للتأكد من الكمية المرتدة .
- الاطلاع على حساب الموردين لاثبات اثر ذلك الارتداد .
- الاطلاع على كروت الصنف لاثبات اثر المردودات عليها .
- الاطلاع على إشعارات الخصم للمخازن وسلسلتها .

## ح - فحص الحسابات الختامية :

ويراعى عند فحص الحسابات الختامية ما يلى :

- يتم مقارنة أرقام المبيعات مع دفتر المبيعات واليومية العامة والاستاذ العام.
- يتم مقارنة قيمة المشتريات الواردة بحساب المتاجرة مع دفتر المشتريات واليومية العامة والاستاذ العام .
- مطابقة رقم المبيعات الوارد بالميزانية مع المبيعات الواردة بالاقرارات
- الاطلاع على قيمة مخزون اول المدة ومخزون آخر المدة مع الاخذ فى الحسبان مطابقته مع القيمة الواردة بالفحص السابق .
- مطابقة رصيد اخر المدة بما هو وارد بدفتر الجرد ومطابقته مع كروت الصنف
- التأكد من ان الخصم المسموح به مدرج بحساب الارباح والخسائر .
- الاطلاع على بند الإيرادات الأخرى الوارد بحساب الأرباح والخسائر وفحص المستندات الخاصة به .
- الاطلاع على إضافات الأصول ومعرفة مصدر هذه الإضافات .
- الاطلاع على استبعادات الأصول وتطبيق التعليمات المصلحية في حالة التصرف بالبيع في تلك الأصول المستبعدة
- الاطلاع على حساب العملاء ومطابقته مع رصيد الميزانية .
- الاطلاع على حساب جاري الشركاء لمعرفة وجود مبيعات او مسحوبات شخصية ضمن الحسابات .

- الاطلاع على أرصدة دائنة أخرى لمعرفة هل تحتوى على دفعات مقدمة .
- الاطلاع على حساب ضريبة المبيعات بالميزانية مدین او دائن ومقارنة ذلك بما هو وارد بحساب الأستاذ .
- مطابقة رقم المبيعات الوارد بالميزانية مع المبيعات الواردة بالاقرارات .

ط- مراجعة المقوضات .

#### 1 - التحصيل النقدي من العملاء .

- مطابقة كشوف المبالغ المحصلة التي يدها الطرف مع صور أدون التوريد وإيصالات السداد ومراجعة الكشوف المذكورة على المقيد في دفتر النقدية .
- التأكد من صحة الترحيل من دفتر النقدية إلى دفتر الأستاذ العام.
- فحص كشوف الحسابات المرسلة للعملاء ومطابقتها مع حساباتهم الورادة في دفتر الأستاذ .

#### 2 - التحصيل بواسطة الشيكات أو الحالات

- مراجعة إيصالات السداد مع كشوف حصر الشيكات والحالات الورادة .
- مطابقة هذه الإيصالات مع القيد بدفتر النقدية والتأكد من صحة الترحيل إلى حسابات العملاء بدفتر الأستاذ .
- مراجعة ما تم بدفتر النقدية على قسم الإيداع المرسلة إلى البنك ومع إشعارات الإضافة الواردة من البنك .

## وأياً كان أسلوب التحصيل يجب مراعاة الآتي:

- فحص الخصم المنوح للعملاء وانه معتمد ومقرر من مجلس إدارة الشركة ،مع مراعاة أنه قبل الخصومات التجارية المتعارف عليها عدا الخصم المتعلق على شرط والذى لا يظهر بالفاتورة الضريبية فإنه لا يعتد به .
- فحص المتطلبات والتأكد أنها تخص المبيعات من السلع أو الخدمات وليس إيرادات عرضية
- فحص عقود التوريد المستمرة والالتزام بتوردها ولا تنشأ الضريبة إلا بتحقيق واقعة التسليم أو السداد أيهما أقرب .
- فحص مدى كفاية نظام الرقابة الداخلية .
- حصر التسويات وأذون القيد المثبتة بسجل المبيعات سواء كانت نقدية أو اجله لمراجعة مستنداتها .
- التحقق من أن التسوية أو أذون القيد مرفقا بها صورة الفاتورة مسلسله ومستوفاة للشكل والموضوع .
- متابعة طرق البيع المختلفة ومدى تمشيتها مع اللوائح ونظام المنشأة ( نقدا ، اجل ، وسطاء ، غرف بيع .....الخ )
- التتحقق من مطابقة الأصناف المدرجة بصور فواتير البيع المسلسلة مع اصل أذون التسليم الموقع عليها من العميل بالاستلام ومع أذون الصرف من المخازن .
- مطابقة الأسعار المدرجة بالفواتير مع الأسعار الواردة بقائمة الأسعار المعتمدة.
- التأكيد من وجود نظام لمتابعة دفاتر فواتير البيع غير المستعملة .
- مراجعة العمليات الحسابية بالفواتير من تضريب وتجميع و مطابقة القيمة النهائية للتسوية المعدة عنها .
- التتحقق من صحة التوجيه المحاسبي وأنها متضمنة قيمة المبيعات فقط مستبعدا منها كافة الضرائب والرسوم .
- التتحقق من صحة إضافة و خصم الضرائب والرسوم .

- مراجعة سجل عقود الطلبيات الخاصة بالعملاء وأوامر التوريد الواردة منهم ومدى الجدية في تسليم المنتجات أو المبيعات لهم في مواعيدها .
- فحص المدد بين تسليم البضاعة وتاريخ استخراج الفاتورة ، وتحسب الضريبة على التسليم أو السداد أيهما أقرب .
- مراجعة وفحص المبيعات الأجلة والأسس التي تعتمد عليها الشركة في دراسة مراكز العملاء ضماناً لحقوقهم .
- التأكد من أن الأوامر الخاصة بالصرف مطابقة لسجل البوابة وربطها بالفواتير .
- التأكد من أن عناصر الفاتورة غير الخاضع للضريبة مستقلة عن سعر البيع وظاهره بالفاتورة بصورة لا تقبل للبس .
- فحص المبيعات للعاملين بالشركة .
- فحص الهدايا والعينات وتطبيق صحيح القانون، مع مراعاة المادة (6) .
- فحص التاليف والهالك ومعرفة نسبة التاليف المسموح به بناءً على خطاب هيئة الرقابة الصناعية
- فحص الإنتاج من الدرجة الثانية و المعيب .
- التتحقق من مردودات المبيعات وأسبابها و مطابقة ذلك مع أذون الارتفاع وكروت الصنف
- التأكد من أن مجموع المبيعات النقدية اليومية يتم توريد قيمتها للخزينه أول بأول .
- التتحقق من وجود اصل وجميع صور الفواتير الملغاة .
- مراجعة مقاييس جانب من العمليات والمقارنة مع عناصر تكاليفها .
- مراجعة الإيرادات الناشئة عن عمليات التشغيل للغير.
- مراجعة أنواع الإيرادات المختلفة بالمنشأة ومقارنتها بالسنوات السابقة .
- مراجعة المستندات على سجل المبيعات ومردوداتها.

## **2- الفحص في ظل عدم وجود دفاتر ومستندات منتظمة :**

وفقا لتعليمات 5 لسنة 2003 والتى تنص على فى حالة عدم توافر الدفاتر والسجلات المحاسبية المنتظمة او عدم امانتها او عدم اصدار الفاتورة الضريبية يعني عدم توافر اسس الرقابة يتم عمل الآتى :

أ - تحrir محضر إثبات حالة مع المسئول بالمنشأة لإثبات عدم توافر الدفاتر والسجلات يوضح به الآثار المترتبة على عدم الإلتزام مع التوجيه بضرورة الالتزام بأحكام القانون .

ب- تحrir محضر مخالفة طبقاً للفقرة (3) من المادة (41) من القانون رقم 11 لسنة 1991 .

ج- إخطار قسم دعم الفحص لمتابعة تحديد موعد لإعادة زيارة المنشأة فى مدة لا تجاوز ثلاثة شهور للتحقيق من مدى إلتزامها .

د - فى الزيارة التالية يتم تحrir محضر مناقشة للوقوف على مدى التزام المسجل .

ه- فى حالة عدم إلتزام المسجل بتوفير الأسس المستندية والدفترية الازمة لإجراء الرقابة يكون للمصلحة الحق فى فحص المنشأة وتقدير الضريبة المستحقة طبقاً لأحكام المادة (11) من القانون 11 لسنة 91 وفى ضوء المعدلات والمعايير التى تضعها المصلحة لأنشطة المختلفة بمراعاة المتوسط السائد فى ذات النشاط ورقم الأعمال.