الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة غرداية



كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم العلوم المالية والمحاسبة

مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة ليسانس في العلوم المالية و المحاسبة

بعنوان:

# المعالجة المحاسبية للمخزونات في مؤسسة اقتصادية دراسة حالة: مؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب ALFA PIPE

اعداد الطلبة: الأستاذ المشرف:

بخدادي خيرة

بلحاج دعاء
 بن شاعة وليد

السنة الدراسية 2025/2024

# إهــداء

الحمد الله الذي وهبنا التوفيق و السداد و منحنا الثبات وأعاننا على إتمام هذا العمل .

بعد مسيرة دامت سنوات حملت في طيلتها الكثير من الصعوبات و المشقة و التعب، ها أنا اليوم أقف عل عتبة تخرجي أقطف ثمار تعبي و أرفع قبعتي بكل فخر، فاللهم لك الحمد قبل أن ترضى و لك الحمد إذا رضيت و لك الحمد بعد الرضا، لأنك وفقتني على إتمام ا العمل و تحقق حلمي....

أهدي هذا النجاح إلى الذي زين إسمي بأجمل الألقاب، من دعمني بلا حدود و أعطاني بلا مقابل إلى من علمني أن الدنيا كفاح و سلاحها العلم و المعرفة، إلى من غرس في روحي مكارم الأخلاق داعمي الأول في مسيرتي و قوتي و سندي بعد الله...

إلى فخري و اعتزازي \_ والدي \_

إلى من جعل الجنة تحت أقدامها و احتضنني قلبها قبل يدها و سهلت لي الشدائد بدعائها لي.

القلب الحنون و الشمعة التي كانت لي في الليالي المظلمات سر قوتي و نجاحي و مصباح دربي الذي وهج حياتي \_والدتي\_

شكرا لأخوتي، و لصديقاتي لرفيقات الدرب، لضحكاتنا التي خففت كل هم، ولتفاصيلنا التي لا تسني.

وأساتذي، ومشرفي

و لكل من كان عونا و سندا لي في هذا الطريق أهديكم هذا الإنجاز و ثمرة نجاحي الذي لطالما تمنيه، ها أنا اليوم أتممت أول ثمراته راجية من الله تعالى أن ينفعني بما علمني و أن يعلمني ما أجهل و يجعله حجة لي لا على.

### إهـــداء

إلى الذين زرعوا في دربي الأمل، وسقوه بالصبر والدعاء...

إلى من كانوا النور في عتمة الطريق،

والدتي التي أمسكت بيدي حين تعثّرت...

إلى من علّموني أن الأحلام لا تُطال إلا بالإيمان والعمل...

إلى أمي... وطن قلبي، وعطر أيامي...

إلى أبي... عكازي في دروب الحياة، وملهمي الأول...

إلى اخي أنت الحكاية التي لا تنتهي، والدعم الذي لا يخبو...

إلى من كان لي أكثر من أخ...

إلى رفيق الطفولة، وسند الشباب، وعون الدرب الطويل...

إلى من كان دعمه صامتًا لكن حضوره أقوى من كل الكلمات...

إلى من كنت أجد في دعمه طمأنينة، وفي وجوده قوة، وفي نصيحته حكمة...

يا أخيى، كنتَ دائمًا الأمان حين تضطر.

# فهرس المحتويات

Í	إهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	قائمة الأشكال
ت	قائمة الملاحق
ت	ملخص:ملخص
ث	Abstract
	مقدمة
	الفصل الأول: الأدبيات النظرية و التطبيقية لمحاسبة المخزونات
	المبحث الأول: الإطار النظري للمخزونات وفق المعالجة المحاسبية
	المطلب الأول : المفاهيم الأساسية المخزونات
8	المطلب الثاني: أساليب تقييم المخزونات
10	المطلب الثالث: وظائف المخزونات
11	المطلب الرابع: المعالجة المحاسبية للمخزونات
14	المبحث الثاني: الدراسات السابقة
	المطلب الاول : الدراسات المحلية
20	الفصل الثاني : المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE
22	المبحث الاول : تقديم مؤسسة ALFA PIPE
22	المطلب الاول: النشأة التاريخية للمؤسسة
26	المطلب الثاني: الاهمية الاقتصادية و الأهداف السياسية للمؤسسة
28	المطلب الثالث : الهيكل التنظيمي
33	المطلب الرابع: تقديم مصلحة المحاسبة و المالية
36	المبحث الثاني: المعالجة المحاسبية للمخزونات في المؤسسة و طرق التقييم فيها

36	المطلب الاول: انواع المخزونات في المؤسسة
37	المطلب الثاني: طرق التقييم في المؤسسة
37	المطلب الثالث: المعالجة المحاسبية للمخزونات
45	خاتمة
47	قائمة المراجع
48	قائمة الملاحق

# قائمة الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	رقم الشكل
25	اندماج شركة أنابيب الغاز مع ألفا تيس	01
29	الهيكل التنظيمي لمؤسسة الأنابيب الناقلة للغاز	02
34	الهيكل التنظيمي لمصلحة المحاسبة و المالية	03

# قائمة الرموز و الاختصارات

الرموز	الدلالة باللغة الفرنسية	الدلالة باللغة العربية
ALFA PIPE	Algérienne de	المؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب
	Fabrication de pipe	

# قائمة الملاحق

الصفحة	العنوان	رقم الملحق
40	A A	0.4
48	بطاقة التوزيع المحاسبي	01
49	وثيقة D10	
50	فاتورة مصاريف النقل	02
51	فاتورة رسوم الميناء	03
55	فاتورة الرسوم الجمركية	04
56	فاتورة مصاريف التأمين	05
57	فاتورة رسوم أخر <i>ى</i>	06
58	شكل واجهة PC	07
	COMPTA	

# ملخص:

تركز هذه الدراسة على تحليل المعالجة المحاسبية للمحزونات في المؤسسات الاقتصادية، من خلال تناول المحانبين النظري والتطبيقي. يشمل الجانب النظري دراسة مفهوم المحزون، أنواعه، أهميته، وطرق تقييمه ومعالجته المحاسبية، بينما تمثل الجانب التطبيقي في دراسة حالة المؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب، التي تعتمد طريقة التكلفة المتوسطة المرجحة في تقييم محزونها. أظهرت نتائج الدراسة أن المحزونات تُعد من المكونات الأساسية لأصول المؤسسة، ولها دور محوري في العملية التشغيلية، بدءًا من اقتناء المواد الخام وصولًا إلى الإنتاج والتوزيع. كما بيّنت النتائج أن اعتماد طرقة التكلفة الوسطية المرجحة يتماشى مع متطلبات النظام المحاسي المالي ويعكس التوجيهات المعتمدة في الممارسات المحاسبية الحديثة.

الكلمات المفتاحية: مخزونات - تقييم- معالجة محاسبية - تكلفة الوسطية المرجحة

#### **Abstract**

This study focuses on analyzing the accounting treatment of inventories in economic institutions by addressing both theoretical and practical dimensions. The theoretical part covers the concept of inventory, its types, significance, and methods of valuation and accounting treatment. The practical aspect is based on a case study of the Algerian Pipe Industry Company, which adopts the weighted average cost method for inventory valuation. The findings reveal that inventories represent a fundamental component of the institution's assets and play a crucial role in the operational cycle, from the acquisition of raw materials to production and distribution processes. The study also demonstrates that the adoption of the weighted average cost method aligns with the requirements of the financial accounting system and reflects contemporary accounting practices.

 $\label{lem:keywords:inventories-evaluation-accounting treatment-weighted} \ average\ cost\ .$ 



تعتبر المؤسسات الاقتصادية النواة الرئيسية في التنمية الاقتصادية لما لها من دور فعال في اقتصاديات الدول ، هذا حسب القطاعات التي تنشط فيها باختلاف انواعها ومهما كان نشاط هذه المؤسسة فان للمخزون دورا هاما واساسيا في استمرارها وذلك لارتباطه بمختلف المبادلات والاتفاقيات كما تعتبر المخزونات عنصرا محركا لنشاط المؤسسة ومن اهم الاصول التي تمتلكها ومحور العمليات التي تستمد منها قدرتها على الاستمرار.

تعتبر المخزونات أحد الاصول الرئيسية التي تساهم في استمرارية عمل أي مؤسسة اقتصادية, حيث تمثل البضائع او المواد التي يتم اقتنائها او انتاجها بغرض البيع او استخدامها في عملية الانتاج و من هنا تنبع اهمية المعالجة المحاسبية, التي تعتبر جزءا اساسيا في النظام المحاسبي لأي مؤسسة . تقدف هذه المعالجة الى تتبع حركة المخزون و تتطلب اتباع مجموعة من القواعد المحاسبية التي تضمن عرضا صحيحا و شاملا لوضع المخزون في الدفاتر المؤسسة . يتضمن ذلك التقييم المناسب للمخزون باستخدام اساليب متنوعة مثل التكلفة او السوق و اختيار طريقة تقييم مناسبة مثل طريقة الوارد اولا صادر اولا او المتوسط المرجع .

ومنه نطرح الاشكالية التالية:

#### كيف تتم المعالجة المحاسبية للمخزونات في المؤسسة الاقتصادية ؟

من خلال هذه الاشكالية تتفرع لنا التساؤلات التالية :

- ✓ فيما تكمن اهمية المخزونات في المؤسسة الاقتصادية ؟
- ALFA كيف يتم تقييم و معالجة المحاسبية للمخزون لدى مؤسسة VIPE ؟

#### فرضيات الدراسة:

للإجابة الأولية عن الاسئلة الفرعية المطروحة يمكن صياغة الفرضيات الأتية:

- المخزونات هي احد اهم أصول المؤسسة، وتشكل مصدرا حيويا لتحقيق إيراداتها واستمرارية نشاطها
- يتم تقيم المخزونات في مؤسسة ALFA PIPE وفق قواعد نظام المحاسبي المالي من خلال التقييم بتكلفة الشراء

#### اختار الموضوع:

هناك عدة اسباب التي أدت الى احتيار هذا الموضوع نذكر منها الاسباب الموضوعية التالية:

- أهمية المخزونات لدى المؤسسات
- البحث عن الهدف من طرق تقييم المخزونات
- إسقاط الجانب النظري على الجانب التطبيقي

#### اهداف الدراسة:

- التركيز على المخزون كعنصر استراتيجي في المؤسسة .
- التطرق إلى طرق تقييم المخزونات ومعالجتها محاسبيا وواقع تطبيقها لدى مؤسسة ALFA PIPE .

#### اهمية الدراسة:

تتجلى أهمية هذه الدراسة في تسليط الضوء على أحد أهم عناصر أصول المؤسسة، و المتمثل في المخزونات، باعتبارها مكونا أساسيا يؤثر بشكل مباشر على الوضعية المالية للمؤسسة.

إن غياب الدقة في تقييم المخزون أو اتباع أساليب محاسبية غير سليمة في معالجته قد يؤدي إلى تقديم معلومات غير صحيحة، مما ينعكس سلبا على جودة القرارات الإدارية و المالية.

#### حدود الدراسة:

تتمثل حدود البحث فيما يلي:

#### - الحدود المكانية:

لقد تمت هذه الدراسة في شركة ALFA PIPE لصناعة الانابيب الكائن مقرها بولاية غرداية

#### - الحدود الزمانية:

لقد تمت هذه الدراسة من خلال الاطلاع على الوثائق المحاسبية والقوائم المالية للشركة خلال سنة 2025 .

#### منهجية الدراسة:

لقد اعتمدنا في هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي من اجل وصف وتحليل العلاقة بين المخزونات و كيفية تقييمها و معالجتها محاسبيا و هذا في الجانب النظري، أما بالنسبة للجانب التطبيقي فاعتمدنا على منهج دراسة حالة بالمؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب

#### تقسيمات الدراسة:

من أجل معالجة هذا الموضوع تم تقسيم هذه الدراسة على النحو الآتي:

خصصنا الفصل الأول: للإطار النظري والدراسات السابقة، بالتطرق الى مبحثين رئيسيين ففي المبحث الأول يتناول المفاهيم الأساسية للمخزونات و طرق تقييمها و معالجتها ، أما المبحث الثاني فهو تحت عنوان الدراسات السابقة ،

أما الفصل الثاني تم التطرق الى: دراسة حالة و ستكون فيه مبحثين، المبحث الأول يتضمن تعريف المؤسسة و المبحث الثاني المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب PAIP

# الفصل الأول: الأدبيات النظرية و التطبيقية لمحاسبة المخزونات

#### المبحث الأول: الإطار النظري للمخزونات وفق المعالجة المحاسبية

يعتبر المخزون من أهم الأصول التي تمتلكها المؤسسة ، يحيث تحظى باهتمام غالبية المؤسسات التجارية والصناعية ، فمجال تسيير المخزون من المجالات البالغة الأهمية في حياة المؤسسة اذ يعتبر من أهم الوظائف الحيوية لها كما انه يعتبر من أهم العناصر المدرجة في الميزانية وجدول النتائج والي من واجب المؤسسة أن تقييمها بصفة دورية .

#### المطلب الأول: المفاهيم الأساسية المخزونات

يُعد فهم المفاهيم الأساسية للمخزونات ضروريًا لتحديد طبيعتها وأهميتها في المحاسبة. يهدف هذا المطلب إلى عرض أبرز التعاريف المعتمدة للمخزونات من منظور عملي ومعياري.

#### الفرع الأول: تعريف المخزونات:

- ✓ التعريف الأول : يعرف المخزون على أنه مجموع المواد والمنتجات التي اشترتها المؤسسة أو قامت بإنتاجها بحدف بيعها أو استهلاكها في عمليات الإنتاج والاستغلال .<sup>1</sup>
- ✓ التعريف الثاني: يعرف مجلس معايير المحاسبة الدولية (IASB) المحزونات في اطار المعير المحاسبي الدولي رقم 02 والمتعلق بالمحزونات على انها كل عناصر الأصول التي يتم اقتناؤها لغرض إعادة بيعها في إطار النشاط العادي للمؤسسة .أو في شكل منتجات(قيد الإنجاز) المواد الأولية واللوازم التي تستهلك خلال المسار الإنتاجي أو تقديم الخدمات²

الفرع الثاني : أنواع المخزونات وأهميتها.

#### اولا: انواع المخزونات

تختلف انواع ومكونات المخزون تبعا لنوعية النشاط الذي تزاوله المؤسسة حيث تتمثل تلك الانواع فيما يلي:

• مخزون البضائع: وهي المنتجات تشتريها المؤسسة قصد بيعها على حالتها او إضافة أشياء على شكلها الخارجي ثم بيعها .

<sup>1</sup> عبد الرحمان عطية، المحاسبة العامة وفق النظام المحاسبي المخطط المحاسبي الجديد"، دار النشر جيطلي، الجزائر، 2009، ص46

<sup>2</sup> بوطيبة جهينة ،شيبان زهرة ، ،معالجة المخزونات بين النظام المحاسبي المالي و المعيار المحاسبي الدولي رقم 02، مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر الأكاديمي ،كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ، جامعة أمحمد بوقرة بومرداس ، دفعة 2022 ص 3.

- **مخزون المواد الأولية**: وهي المنتجات تشتريها المؤسسة الصناعية خاصة ، بغرض تحويلها من حالة إلى الحرى .
- المنتجات النصف مصنعة: وهي منتجات قامت المؤسسة بتصنيعها وقد وصلت العملية مرحلة معينة حيث ستجرى عليها تحويلات أخرى لاحقا، وذلك بنفس المؤسسة وعلى مستوى ورشة تصنيع احرى.
- المنتجات والأشغال قيد الصنع: وهي المنتجات مازالت قيد الصنع أو قيد التنفيذ عند نهاية الدورة المحاسبية .
- المنتجات تامة الصنع: وهي منتجات منتهية الصنع جاهزة للبيع أو التوريد في حالة الإنتاج حسب الطلب.
- البقايا و النفايات : تتمثل في بقايا العملية الإنتاجية من المواد المستعملة وكذا منتجات تامة بما عيوب.
- المخزون خارج المؤسسة: وهي منتجات ذات طبيعة متنوعة تمتلكها المؤسسة وتخزنها بمخازن مؤجرة.

## ثانيا : أهمية المخزون.

للمخزون أهمية كبيرة بالنسبة للمؤسسات التجارية والصناعية فهو نشاط مرتبط بجميع الأنشطة الأخرى على اختلاف أنواعها وتتمثل هذه الأهمية في العناصر التالية:

- 1. التأمين والحماية ضد المخاطر : تظهر الحاجة إلى الاحتفاظ بالمخزون بسبب توقع المؤسسة لحدوث بعض الاضطرابات عند إعداد الخطط الإنتاجية والتسويقية ومن أهم هذه الأسباب ما يلى:
  - احتمالات زيادة الطلب الفعلى لبعض الأصناف على حجم الطلب المتوقع.
    - الاحتياج في المواد الاولية من فترة لأخرى لوجود خلل فني في التصنيع.
  - الارتفاع في الطلبيات غير المتوقع من زيادتها ما قد يحدث بعدم الوفاء فقدان الزبائن .

<sup>1</sup> موساوي احمد لخضر ،شريفي حمزة ، حسناوي عبد الحفيظ ، المعالجة المحاسبية للمخزون وفق النظام المحاسبي المالي، مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر الأكاديمي ،كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ،قسم العلوم الجارية ، جامعة محمد الشير الابراهيمي برج بوعريريج ، دفعة 2018 /2019 ص 04 \_05.

- 2. **الاستقرار والاستمرار**: يكون هذا العنصر في المؤسسات الصناعية لرغبتها في استغلال الطاقة الإنتاجية استغلالا أمثل وذلك من خلال العناصر التالى:
- المرونة في التخطيط وجدولة العمليات الإنتاجية من خلال توفير المواد الازمة لمقابلة
   التوسعات المترتبة بالقدر المناسب .
- الموازنة بين معدلات الانتاج في المراحل المختلفة للإنتاج عن طريق الاحتفاظ بالكميات المناسبة من المواد تحت التشغيل
- تحسين مستوى خدمة الزبائن ككسب ثقتهم عن طريق السرعة في مواجهة التغيرات في طلباتهم .
- 3. تحقيق وفرات اقتصادية: تتمثل في رغبة المؤسسة في تحقيق بعض المنافع الاقتصادية سواء في شكل ارباح أو صورة تخفيض للتكاليف والأضرار المرتبطة بالمخزون ومن بين أهم الاسباب ما يلي:
- للاستفادة من خصم الكمية فكثيرا ما قوم بعض الموردين بتخفيض أسعار البيع في حالة قيام المشتري بشراء كمية زائدة عن الكمية المتوقع منه .
  - الاستفادة من تقلبات الأسعار من المضاربة في السعر .
  - الاستفادة من الوافرات الناتجة في تحسين مستوى الجودة  $^{1}$

#### المطلب الثاني: أساليب تقييم المخزونات

محاسبيا تستخدم طرق حساب تكلفة المخزون نهاية الفترة لأغراض تحديد التكاليف التي تحتملها المنشأة بالنسبة للمخزون . ولأن تكلفة المخزون نهاية الفترة كأساس لتقييم هذا المخزون سوف تستخدم في تحديد تكلفة المبيعات او المستخدم من المخزون من الناحية و التكلفة المتبقي في نهاية الفترة المحاسبية من هذا المخزون من ناحية أخرى، في ظل نظام المخزون المستمر.

و تسمح المحاسبة الدولية بأربع طرق لحساب التكلفة لهذا الغرض، و في بحثنا هذا سوف نرى طريقتين فقط هي طريقة الوارد اولا الصادر اولا، و طريقة المتوسط المرجح للتكلفة.

<sup>1</sup> طيب طيابية ، عبد الرحيم عطوي ، المعالجة المحاسبية للمحزونات وفق النظام المحاسبي المالي ومدى توافقها مع المعيار المحاسبي الدولي رقم 02، مذكرة تخرج لنيل شهادة ماستر، العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ،جامعة محمد بوضياف بالمسيلة ، دفعة 2019– 2020 ص4.

#### الفرع الأول: طريقة الوارد أولا الصادر أولا (FIFO)

و تفترض طريقة الوارد أولا صادرا أولا ان مفردات المخزون التي تم شراؤها أو انتاجها أولا يتم بيعها أولا . و بالتالي فإن مفردات المخزون التي تبقى في المخازن في نهاية الفترة هي التي يتم شراؤها، أو انتاجها حديثا. ووفقا للافتراض الذي تستند عليه هذه الطريقة فإننا يمكننا ملاحظة ما يلى :

- أن وحدات المخزون المباعة أو المنصرفة للعمليات، ستكون من أقدم الوحدات شراء او انتاجا، ثم الاحدث منها و هكذا.
  - أن وحدات المخزون آخر الفترة ستكون من آخر مشتريات أو انتاج ثم الأقدم منها و هكذا.
- أن المخزون نهاية الفترة سيكون مقوما بأحدث الأسعار في -أو قرب تاريخ نهاية الفترة المحاسبية أو بالأصح تاريخ الميزانية.
  - أن تكلفة البضاعة المباعة أو تكلفة المواد المستخدمة في الانتاج تكون مقومة بأقدم الأسعار.
- أنه في ظل الارتفاع المستمر في الاسعار تؤدي هذه الطريقة الى زيادة مجمل الربح بلا شكل، و ذلك لأن تكلفة البضاعة المباعة ستكون منخفضة .<sup>1</sup>

# $^{2}( extbf{CUMP}\,)$ الفرع الثاني: طريقة التكلفة الوسطية المرجحة

تأخذ هذه الطريقة بعين الاعتبار قيمة الادخالات و كمياتها و ذلك بضرب كل تكلفة وحدة لكل إدخال بتاريخ معين في عدد وحدات التي دخلت في هذا التاريخ، و مجموع هذه القيمة تقسم و ترجح بالكميات. ونميز في هذه الطريقة 3أنواع وهي:

أ- التكلفة الوسطية المرجحة بعد كل إدخال: أي أنا مخرجات تختلف في عملية تقييمها، و تحسب التكلفة بعد كل إدخال و تقييم بها مخرجات التي تأتي مباشرة بعدها. وفق العلاقة التالية:

<sup>.</sup> أعبد الوهاب نصر على، شحاتة سيد شحاتة، التسويات الجردية للقوائم المالية، دار التعليم الجامعي ، الاسكندرية، مصر، 2018، ص111

بوطيبة جهينة شيبان زهرة، معالجة المخزونات بين النظام المحاسبي المالي و المعيار المحاسبي الدولي، مذكرة تخرج شهادة الماستر،
 جامعة امحمد بوقرة ، بومرداس، 2023، ص9.

=(الإدخال الجديد+ المخزون المتبقى) بقيمته/ (الإدخال الجديد+ المخزون المتبقى) بكميته

ب- التكلفة الوسطية المرجحة لمجموع الإدخالات: به الطريقة فإن تقييم مجموع مخرجات يكون بتكلفة وحدة مشتركة تحسب بعد دخول كل مشتريات أو إنتاج الفترة، و تحسب تكلفة الوحدة وفقا للعلاقة التالية:

= (مجموع تكلفة الإدخالات) / (مجموع كمية الإدخالات)

ج - التكلفة الوسطية المرجحة لمجموع الإدخالات + مخزون أول المدة: إن هذه الطريقة تساهم في التخفيض من تأثيرات التغيرات التي يمكن أن تخضع لها التكلفة الوحدة أو تكلفة المشتركة، وهي طريقة يستحسن استخدامها في المؤسسات الوطنية. و تحسب مخرجات بالعلاقة التالية:

= (مخزون أول المدة + مجموع الإدخالات) بالقيمة/ (مخزون أول المدة + مجموع الإدخالات) بالكمية

#### المطلب الثالث: وظائف المخزونات

للمخزونات عدة وظائف تتمثل فيما يلي:

- إيجاد التوازن بين المراحل المختلف للعملية الإنتاجية: من أهم وظائف المخزون الحد من احتمال توقف أي عملية من العمليات الإنتاجية لسبب عد توفر المواد فإن حدث هذا الخلل في الآلات الموجودة بالعملية المعنية فإنه يؤدي الى توقف العمل بها, و لتفادي ذلك تنشئ محطات للتخزين بين العمليتين بحيث لا تؤثر توقف العملية الاولى في نشاط العملية الثانية؟
- خدمة أفضل للعملاء: يحقق المخزون حدمة أفضل للعملاء عن طريق توفير الكميات الازمة لهم من المنتجات في السوق في أي وقت؛
- الموازنة بين العرض الطلب: ففي حالة زيادة الطلب على العرض يلجأ الى سد العجز عن طريق المخزون و ففى حالة ما انخفض الطلب عن العرض يستغل الفائض في المخزون للمراحل اللاحقة؛

#### الفصل الأول:

- الحفاظ على استمرارية الإنتاج: بعض السلع تكون سريعة التلف و البعض الآخر يكون موسمي حيث تظهر بكميات ضخمة خلال موسم معين ثم يتناقص تواجدها في السوق و لضمان تزويد المصنع باستمرار يلجأ إلى شراؤها بكميات كبيرة في الموسم و تأخذها في ظروف تسمح بالحفاظ على خواصها للاستعمال عند الطلب؛ مما يسمح باستمرار العملية الإنتاجية على مدار السنة؛

- تخفيض تكاليف الانتاج: سياسة التخزين الناتجة تسمح للمؤسسات الإنتاجية بإنتاج كميات كبيرة حتى و إن كان الطلب أقل من الإنتاج و هذا يسمح بتخفيض كلفة الوحدة الواحدة المنتجة.

كما يسمح التخزين من الشراء بكميات كبيرة نتيجة من الخصومات الممنوحة، من التخفيض من تكلفة السلع المشترات و هذا ينضب في صالح المؤسسة، وذلك لسعيها نحو تخفيض التكاليف. 1

#### المطلب الرابع: المعالجة المحاسبية للمخزونات

المعالجة المحاسبية للمخزونات تتضمن عدة حوانب، منها التقسيم الأولي للمخزون عند الشراء و التقسيم البعدي تدنى القيمة المخزون.

#### الفرع الاول: التقسيم الاولى للمخزونات (الشراء)

عند بداية دورة المخزون فإن المشتريات تدخل لمخازن المؤسسة بتكلفة شرائه

تكلفة الشراء: ثمن الشراء+ المصاريف الملحقة بالشراء - التخفيضات

1- **مصاريف الشراء**: تشمل كل المصاريف التي يتحملها المشتري بصفة نهائية لإيصال المشتريات للمخازن، تتمثل في:

- مصاريف النقل
- -حقوق الجمارك
  - -الشحن

<sup>1</sup> موساوي احمد، شريفي حمزة, المعالجة المحاسبية للمخزون وفق النظام المحاسبي المالي , مذكرة تخرج ضمن متطلبات نيل شهادة ليسانس، حامعة محمد البشير الابراهيمي، برج بوعريريج،2019/2018، ص05.

-المصاريف الأخرى المباشرة كالتأمين

و يستثنى الرسم على القيمة المضافة لأنه قابل للاسترجاع من مصلحة الضرائب

2- ثمن الشراء: هو سعر البيع الصافي من التخفيضات التجارية، بمعنى أن كل التخفيضات التجارية لا تدخل في تشكيل تكلفة الشراء، ما دام المشتري لا يتحملها و لا يدفعها.

#### يتم التسجيل المحاسبي حسب القيد التالي:

XXX	ح/مشتريات بضاعة		381
	ح/ موردو المخزونات	401	
	"تسجيل فاتورة الشراء"		
	XXX		ح/ موردو المخزونات

#### الفرع الثاني: التقسيم البعدي للمخزونات (تدني القيمة)

تنص المادة 123-5 من النظام المحاسبي المالي على: 2 " عملا بمبدأ الحيطة فإن المخزونات تقيم بأقل تكلفتها و قيمة إنجازها الصافية، و قيمة الانجاز الصافية هي سعر البيع المقدر بعد طرح تكلفتي الإتمام و التسويق تدرج أية حسارة في قيمة المخزونات في الحساب كعبء في حساب النتائج عندما تكون كلفة مخزون ما أكثر من القيمة الصافية لإنجاز هذا المخزون و تحدد حسائر القيمة في المخزونات مادة بمادة، أو في حالة أصول متعارضة فئة بفئة

و من أجل إثبات خسارة القيمة عن المخزونات نميز بين نوعين من المخزونات (موجهة للبيع، موجهة للتصنيع) و على أساسه نوضح طريقة حساب تدني القيمة للمخزونات وفق ما يلي:

#### البضائع): 30/ البضائع): 1. بالنسبة للمخزونات الموجهة للبيع

2 الجريدة الرسمية، قرار 26 يوليو 2008 المحدد لقواعد التقييم و المحاسبة، العدد 19، المطبعة الرسمية، الجزائر، 25 مارس 2009، ص13

<sup>1</sup> دكتور مصطفى بودرامة، المفيد في المحاسبة المالية، دار و كتبة الحامد للنشر و التوزيع، عمان، 2018، ص39-40.

#### الفصل الأول:

#### الأدبيات النظرية و التطبيقية لمحاسبة المخزونات

تقيم هذه العناصر في نهاية السنة المالية بتكلفتها او " قيمة إنجازها الصافية" أيهما أقل، حيث إذا كانت هذه الأخيرة أقل يتم تسجيل تدبي القيمة بالفرق بينها.

#### قيمة الإنجاز الصافية: سعر البيع المقدر - تكلفة الإنجاز (الإتمام) - مصاريف التوزيع

ملاحظة: بالنسبة لتكلفة الإنجاز يقصد بها تكلفة الإنتاج N+1 و تطرح في حالة المنتجات الجاري إنجازها، و هذا بسبب أن سعر البيع المقدر في العلاقة أعلاه متعلق بالمنتجات تامة الصنع.

#### 2. بالنسبة للمخزونات الموجهة للتصنيع(-31 مواد و لوازم اولية، -32 التموينات الأخرى):

تقيم هذه العناصر في نهاية السنة المالية بتكلفتها او القيمة التعويضية أيهما أقل، حيق إذا كانت هذه الأخيرة أقل يتم تسجيل تديي القيمة بالفرق بينها.

القيمة التعويضية (إستبدالية) = سعر الشراء في السوق+ المصاريف الملحقة المقدرة للشراء

يتم إثبات تدبى قيمة المخزونات محاسبيا في نهاية السنة المالية وفق القيد التالى:

	XXX	ح/مخصصات الاهتلاك و المؤونات و خسائر القيمة		685
Xxx		ح/خسائر القيمة عن المخزونات و المنتوجات قيد	39x	
		التنفيذ		
		تسجيل خسارة القيمة بتاريخ12/31/ن		

و في نهاية السنة المالية ن+1 يتم تسوية حسابات خسائر القيمة الخاصة بطبيعة كل العناصر المخزنة حسب الحالات التالية:

#### أ- حالة زيادة مبلغ خسارة القيمة:

بالنسبة للتسجيل المحاسبي لهذه الحالة فنقوم بتسجيل نفس قيد الإنشاء(تكوين حسارة القيمة)

#### ب- حالة إلغاء أو إنقاص مبلغ خسارة القيمة:

#### الفصل الأول:

و في السنوات المقبلة يتم مراجعة تدني القيمة المخزونات نفق حالة الاسترجاع الكلي أو الجزئي: يتم إثباتها محاسبيا بجعل الحساب: ح/39 مدينا، بدائنية ح/785.

	XXX	ح/حسائر القيمة عن المخزونات و المنتوجات قيد		39x
		التنفيذ		
Xxx			785	
		ح/استرجاع خسائر القيمة وم-الأصول الجارية		
		تسجيل إلغاء خسارة القيمة بتاريخ 12/32/ن+1		

ملاحظة: بالنسبة للمخزونات الموجهة للبيع(ح/30.ح/35) لا تقوم بإثبات تدني القيمة إذا كانت تلك المخزونات، موضوع عقد بيع أكيد سيتم تنفيذه لاحقا، و ان سعر البيع عليه يغطي تكلفة المخزون و المصاريف اللاحقة . 1

# المبحث الثاني: الدراسات السابقة

سنتطرق في هذا المبحث الى عرض أهم الدراسات السابقة التي لها علاقة بموضوع البحث من خلال دراسة المتغيرات ذات العلاقة بالموضوع الحالي.

المطلب الاول: الدراسات المحلية

<sup>.38</sup> مستاذ خبيطي خيضر، محاضرات في المحاسبة المالية المعمقة 02 ، جامعة غرداية، 2022، ص $^{1}$ 

حيث يركز هذا المطلب على أهم الدراسات المحلية و التي لها علاقة بموضوعنا و المتمثل في المعالجة المحاسبية للمخزونات في المؤسسة الاقتصادية.

# الفرع الأول: دراسة سعداوي محمد/ $^{1}2014$

بعنوان : تقيم المخزون حسب النظام المحاسبي المالي

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة أهم الطرق المتبعة في تقييم المخزون في مؤسسات الاقتصادية بالجزائر وفقا لما اعتمده النظام المحاسبي المالي ،و منه طرحت الإشكالية التالية: كيف يتم تقييم المخزونات وفق النظام المحاسبي المالي ؟

و للإجابة على الإشكالية المطروحة تم القيام بدراسة حالة في مركب المنظفات بسور الغزلان E الإجابة على الإشكالية المطروحة تم القيام بدراسة على النتائج التالية: NAD-SIDE خلال سنة 2014

المؤسسات الاقتصادية في الجزائر تعتمد في تقييم مخزوناتها على طريقة التكلفة الوسطية المرجحة و طريقة الوارد أولا الصادر أولا و اشارة الدراسة إلى ضرورة استعمال المحاسبة التحليلية من أجل التقييم الامثل و الصحيح للتكاليف.

# $^{2}2015$ / الفرع الثانى: دراسة قدور بن عطية رشيد

بعنوان: المعالجة المحاسبية للمخزونات في ظل النظام المحاسبي المالي

هدفت هذه الدراسة الى المعالجة المحاسبية للمخزونات في ظل النظام المحاسبي المالي، و منه نطرح الاشكالية التالية: كيف يتم سير العمل المحاسبي، و تقييم و معالجة المحاسبي للمخزونات في ظل النظام المحاسبي المالي؟

و للإجابة على الاشكالية المطروحة تم القيام بدراسة حالة في مؤسسة تكرير السكر خلال سنة 2015 بمستغانم حيث توصلت هذه الدراسة الى النتائج التالية:

<sup>1</sup> سعداوي، تقييم المخزون حسب النظام المحاسبي المالي ، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل هادة الماستر في علوم التسيير، سور الغزلان.

و تدور بن عطية رشيد، المعالجة المحاسبية للمحزونات في ظل النظام المحاسبي المالي، مذكرة تخرج لنيل شهادة ماستر أكاديمي في العلوم المالية و المحاسبة ، مستغانم

- يعتبر النظام المالي اداة اساسية تستند عليها المؤسسات من اجل انتاج القوائم مالية مفهومة وواضحة لجميع مستعمليها .

- يلعب النظام المحاسبي المالي دور فعال و مهم في طرق التقييم و المعالجة المحاسبية للمخزونات من خلال الاهتمام الذي يحظى به من طرف المؤسسة و توفير أحسن الموارد من أجل أن يقدم هذا النظام أمثل النتائج.

- تطبيق النظام المحاسبي المالي قدم اضافات كبيرة و عديدة للمؤسسة مكنتها من معرفة الصورة الحقيقة للوضع المالي للمؤسسة و القدرة على حل العديد من المشاكل التقنية.

الفرع الثالث:  $دراسة موساوي احمد لخضر و شريفي حمزة و حسناي عبد الحفيظ <math>2019^{1/2}$ 

بعنوان: المعالجة المحاسبية للمخزون وفق النظام المحاسبي المالي

هدفت هده الدراسة الى ابرز اهمية المخزون اقتصاديا ومحاسبيا للمؤسسة الاقتصادية ومحيطها الخارجي وتوضح الية تطبيق النظام المحاسبي المالي فيما يخص عنصر المخزونات للإلمام بكافة جانب الموضوع طرحت الاشكالية التالية :كيف تتم معالجة المخزون محاسبيا وفق النظام المحاسبي المالي وللإجابة عن التساؤلات المطروحة تم اجراء دراسة ميدانية بإجراء تربص في مؤسسة التوضيب وفنون الطباعة المتواجدة في ولاية برج بوعريريج حيث توصلت هده الدراسة الى ان المخزون عنصر فعال في المؤسسة من خلال اختيار الطرق والاساليب الجيدة لتقييم المخزونات.

الفرع الرابع: دراسة زاهي محمد $^22021$ 

بعنوان : المعالجة المحاسبية للمخزونات

هدفت هذه الدراسة للمعالجة المحاسبية للمخزونات تم صياغة هذه الدراسة في التساؤل التالي:

-

أموساوي احمد لخضر، شريفي حمزة، حسناوي عبد الحفيظ، المعالجة المحاسبية للمخزون وفق النظام المحاسبي المالي، تقرير تربص ضمن متطلبات نيل شهادة ليسانس،
 تخص محاسبة و جباية، جامعة برج بوعريريج.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> زاهي محمد، المعالجة المحاسبية للمحزونات، تقرير تربص لنيل شهادة ليسانس ،نخصص مالية و محاسبة، جامعة سيدي بلعباس

كيف تتم المعالجة المحاسبية للمخزونات في مؤسسة ، و ليتم الاجابة على الاشكالية المطروحة تم القيام بدراسة حالة في المؤسسة الوطنية للصناعات الإلكترونية ENIE خلال سنة 2021 بسيدي بلعباس

حيث توصلت هذه الدراسة الى النتائج التالية:

-موضوع معالجة محاسبية للمخزون يعتبر من اساسيات تكوين المعرفة المتكاملة في التسيير.

-وظيفة التخزين كباقي الوظائف هي وظيفة مفصلية في المؤسسة الاقتصادية

-تضمن ادارة المخزون استمرارية نشاط المؤسسة، و اتخاذ اجراءات المحافظة على المخزون حسب الحاجة

 $^{1}2023$  الفرع الخامس : دراسة بوطيبة جهينة و شيبان زهرة

بعنوان: المعالجة المحاسبية للمخزونات وفق النظام المحاسبي المالي و معيار المحاسبي الدولي رقم 02

هدفت هده الدراسة الى تعرف على المعالجة المحاسبية للمحزنات وفق النظام المحاسبي المالي ومعيار المحاسبي الدولي رقم 02 حيث واجهة هذه الدراسة بعض الاشكاليات من بينها كيفية تقييم والمعالجة المحاسبية للمحزون وفق النظام المحاسبي المالي ومدى توافقها مع المعيار المحاسبي الدولي رقم 02 وللإجابة على الاشكال التالية ,تم القيام بدراسة حالة بشركة سوناطراك مركز البحث والتطوير ببومرداس حيث توصلت هذه الدراسة الى انا المحزون يعد عنصر مهم ومؤثر على نشاط المؤسسة مهما كان نوعها , وتعددت طرق وتقيمها وجردها وابراز مختلف طرق المعالجة المحاسبية للمحزونات حسب النظام المحاسبي المللي .

التعليق على الدراسات السابقة

الجدول رقم (1): جدول مقارنة للدراسات السابقة

أبرز النتائج	الهدف	السنة	الطلبة	الموضوع

<sup>1</sup> بوطيبة جيهان و شيبان زهرة، المعالجة المحاسبية للمخزونات وفق النظام المحاسبي المالي و معيار المحاسبي الدولي رقم 02، مذكرة تخرج مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر ، تخصص محاسبة و تدقيق، جامعة بومرداس.

المؤسسات الاقتصادية في الجزائر	تهدف الى ايجاد طريقة	ي 2014	سعداو:	تقييم المخزون حسب
تعتمد في تقييم مخزوناتها على طريقة	ناجحة من اجل تسيير الامثل		محمد	النظام المحاسبي المالي
التكلفة الوسطية المرجحة و طريقة	للمخزون وابراز مختلف			
الوارد أولا الصادر أولا	العمليات المحاسبية المتعلقة			
	بالمخزون			
النظام المحاسبي المالي دور فعال و	تهدف الى ابراز اهمية	بن 2015	قدور	المعالجة المحاسبية
مهم في طرق التقييم و المعالجة	المخزونات اقتصاديا			للمخزونات في ظل النظام
المحاسبية للمخزونات	ومحاسبيا وتوضيح الية		رشيد	
	تطبيق النظام المحاسبي			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	المالي SCF			
tr	<del></del>	2010		" , t, " t, t,
المخزون عنصر فعال في المؤسسة		ي ( 2019	موساو;	المعالجة المحاسبية
من خلال اختيار الطرق والاساليب	تطبيق النظام المحاسبي	<u>غ</u> ضر	احمد ک	للمخزون وفق النظام
الجيدة لتقييم المخزونات.	المالي فيما يخص عنصر	ريفي	و شہ	المحاسبي المالي للمخزون
	المخزونات	و	حمزة	
		ي	حسناء	
			عبد	
			الحفيظ	
وظيفة التخزين كباقي الوظائف هي	تهدف اهمية جرد	عمد 2021	زاهي 🗈	المعالجة المحاسبية
وظيفة مفصلية في المؤسسة	المخزونات في تحديد			للمخزونات
الاقتصادية	كميات وقيم المخزونات بعد			
	كل عملية او بعد كل دورة			
المخزون يعد عنصر مهم ومؤثر	تهدف الى التعرف على	2023	بوطيبة	المعالجة المحاسبية
على نشاط المؤسسة مهما كان	المفاهيم الاساسية المتعلقة	و	جهينة	للمخزنات وفق النظام
نوعها	بالمخزونات و طرق التقييم	زهرة	شيبان	المحاسبي المالي ومعيار
	وجرد المخزون في المؤسسة			المحاسبي الدولي02
		•		

#### تعليق:

من خلال استعراض الدراسات السابقة نلاحظ ان جميع الدراسات تجمع على أن المخزونات تشكل أحد أهم البنود المالية، إذ تعد عنصرا فعالا و أساسيا في نشاط المؤسسة الاقتصادية.

و رغم وجود اختلافات في الفترة الزمنية و نطاق الدراسات، إلا أن النتائج كانت متقاربة، حيث تم التأكيد على أهمية المعالجة المحاسبية الدقيقة للمخزونات وفقا للقواعد و المعايير المحاسبية المعتمدة، حيث تم الاشارة إلى أن المؤسسات الاقتصادية تعتمد على طرق مختلفة في تقييم المخزون، مثل: طريقة التكلفة الوسطية المرجحة وطريقة الوارد اولا الصادر اولا.

# الفصل الثاني : المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة PIPE

#### تمهيد:

بعد أن تم التطرق في الفصل الأول الى الإطار النظري ، و الذي استعرضنا من خلاله أهم المفاهيم المتعلقة بالمخزونات من حيث مفهومها، انواعها، و طرق تقييمها و معالجتها ، يأتي هذا الفصل لتحسيد الجانب التطبيقي من الدراسة من خلال التطرق الى المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ألفا بايب.

و قد تم تخصيص هذا الفصل لدراسة الحالة المتعلقة بالموضوع، إذ تم اختيار مؤسسة الجزائرية لصناعة الانابيب حيث تتميز هذه المؤسسة كونها الرائدة في صناعة الانابيب البترولية في الجزائر كما تلعب دورا هاما في الاقتصاد الوطني بفضل استراتيجيتها ، و بحدف المعالجة المحاسبية للمخزونات و كيفية تقييمه تم دراسة حالة لدى مؤسسة الاقتصادية و على هذا الاساس قمنا بتقسيم الفصل إلى مبحثين:

المبحث الاول : التعرف على المؤسسة من خلال النشأة التاريخية، تعريف المؤسسة و نشاطها، و الهدافها، بالإضافة الى دراسة الهيكل التنظيمي لها.

المبحث الثاني: المعالجة المحاسبية للمخزونات و طرق تقييمها لدى مؤسسة ALFA PIPE .

# المبحث الاول: تقديم مؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيبALFA PIPE

تعتبر مؤسسة الانابيب الناقلة للغاز من أهم المؤسسات بالجنوب الجزائري و ذلك لكبر حصتها السوقية و ارتفاع رقم أعمالها بالإضافة الى حساسية النشاط الذي تعمل فيه المحتكر من طرف الدولة و تعاملاتها مع الخارج، الأمر الذي دفع المؤسسة الى استغلال كل طاقتها من اجل المحافظة على هذه المكانة، و لمعرفة الظروف الأخرى التي تعمل من خلالها المؤسسة خص هذا المبحث وفق ثلاث مطالب وهي :

#### المطلب الاول: النشأة التاريخية للمؤسسة

قمثل صناعة الحديد و الصلب الركيزة الأساسية و تحديث الاقتصاد الوطني لما توفره من منتجات مصنعة أو شبه مصنعة، تستعمل في مختلف القطاعات الاقتصادية

تمثل صناعة الحديد والصلب الركيزة الأساسية وتحديث الاقتصاد الوطني لما توفره من منتجات مصنعة أو شبه مصنعة ، تستعمل في مختلف القطاعات الاقتصادية كالزراعة ، النقل، البناء و في الصناعات الأخرى كالصناعة الميكانيكية و البترولية ن وزيادة على تثمين الثروات الطبيعية وتوفير فرص العمل ، ومن أهم مؤسسات هذه الصناعة نجد المؤسسة العمومية الاقتصادية الجزائرية لصناعة الأنابيب ALFA PIPE والتي حصلت مؤخرا على شهادة الجودة المتمثلة في ISO 9001 وشهادة جودة المنتجات البترولية والتي حصلت مؤخرا على شهادة الجودة المتمثلة في المواصفة ISO 14001 ، و تسجيلها في مواصفة API-Q1 الخاصة بنظام الرعاية الصحية والسلامة .

تعود نشأة المؤسسة العمومية الاقتصادية الجزائرية ALFA PIPE الى الشركة الوطنية للحديد والصلب SNS التي تعتبر أول شركة أسستها الجزائر في ميدان صناعة الحديد والصلب ، ولقد بدأت هذه الشركة نشاطها بعد الاستقلال وأخذت في التوسع خصوصا بعد إعادة تأميم الوحدتين ALTUMEL وتحت عملية التأميم بعد إمضاء وثيقة التعاون التقني لثلاثة سنوات من عام 1968 الى عام 1972 مع مؤسسة VOLLOVEC بغرض المساعدة في التسيير التقني ، كما تم إنشاء مركب الحجار الذي يعتبر الركيزة الأساسية لصناعة الحديد والصلب في الجزائر .

وفي هذا الإطار إعادة هيكلة الشركة الوطنية للحديد والصلب SNS الى عدة شركات وهي :

- ✓ شركة SIDRE التي تشرف على مركب الحجار بعنابة .
- ▼ من اختصاصها صناعة منتجات الخاصة بالتغليف.
- ▼ شركة ENIPL تقوم بإنتاج الحديد الموجه للبناء والأشغال العمومية.
  - . شركة ENGL متخصصة في صناعة الغازات الصناعية  $\checkmark$
- ✓ شركة ANABIB وهي الشركة الوطنية للأنابيب و تحويل المنتجات مختصة في إنتاج الأنابيب بمختلف أنواعها بالإضافة الى المنتجات المسطحة و زوايا الأنابيب الفلاحية (PIOUUT) ومختلف تجهيزات الري كنتيجة الطلب الداخلي والخارجي على الحديد والصلب وفي هذه الفترة وخاصتا في القطاع البترولي وفي إطار الإصلاحات الاقتصادية وبعد إصدار القانون رقم: \$01/88 تمت إعادة هيكلة الشركة حتى أصبحت تسمى \* المؤسسة العمومية الاقتصادية أنابيب \* والتي استقلت بمجلس إدارة خاص و رأس مال تابع لدولة حيث تفرعت عنها عدة وحدات و هي :
  - ightharpoons TGT وحدة أنابيب الغاز تبسة
  - ightharpoons TON- وحدة الصفائح المفتوحة الناقلة للماء وهران
    - ✓ وحدة الأنابيب الصغيرة الرغاية PTS .
    - ✓ وحدة الأنابيب الكبيرة الرغاية GTR
  - ightharpoonupوحدة أنابيب و تجهيزات الري برج بوعريريج  $\sim$
  - ✓ وحدة الأنابيب الحلزونية بغرداية TUSGH ، و التي صارت بعد ذلك تسمى
    - ✓ المؤسسة الاقتصادية الجزائرية للأنابيب الناقلة للغاز PIPE GAZ.

وفي إطار إعادة الهيكلة لسنة 2000 تم تقسيم هذه الوحدات الى مدربات مشكلة لجمع أنابيب

#### ھي :

- مديرية غرداية PIPE GAZ
- مديرية الرغاية TUPELONGITUDINAL وتضم وحدتي GTR و GTR
  - مدیریة الثالثة تضم کل من تبسة ، وهران ، برج بوعریریج .

هذا فيما يخص شركة الحديد و الصلب بصفة عامة ومختلف فروعها أهم محطات مسارها الإنتاجي.

وأما عن مؤسستنا محل الدراسة فقد تم إنشاؤها بغرداية سنة 1974 برأس مال قدره وأما عن مؤسستنا محل الدراسة فقد تم إنجاز هذه الوحدة على يد الشركة الألمانية ( HOCH ) بالمنطقة الصناعية بنورة و التي تبعد 10 كلم عن وسط الولاية وتتربع علة مساحة 23000 متر مريع و 969 عامل ، كما قامت بتقديم مساعدة لها لمدة 10 سنوات بعد تسليمها للمشروع ، وقد مرت هذه الوحدة بعدة مراحل الى أن أصبحت مؤسسة اقتصادية مستقلة والتي سوف نوضحها فيما يلي :

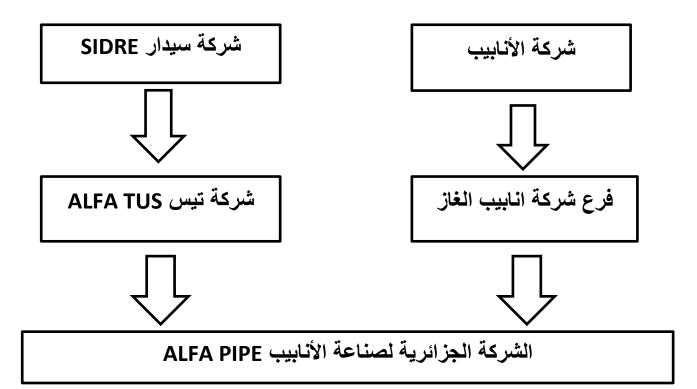
- في 05 نوفمبر 1983: تم إعادة هيكلتها حسب الجريدة الرسمية رقم 46 بتاريخ 1983/11/13 م
  - في سنة 1986: تم إنشاء ورشة التغليف بالزفت في إطار توسيعها نشاطها
    - في سنة 1992: انقسمت وحدة غرداية الى وحدتين
  - ✓ وحدة الانابيب و الخدمات القاعدية ISP التي كانت تضم حوالي 390 عامل
    - ✓ وحدة الخدمات المختلفة UPD و التي كانت تضم حوالي 350 عامل
      - في سنة 1993 تم انشاء ورشة الحديد للتغليف الخارجي بمادة البوليتيلان
- في سنة 1994 تم ضم الوحدتين الجديدتين نظرا لفشل التسيير في وحدة الخدمات المختلفة و بعدما أعيدت الوحدة الى حالتها السابقة أصبحت تسمى وحدة الأنابيب الحلزونية و الخدمات القاعدية
- وفي سنة 2000م: وبعد إعادة الهيكلة للمجموعة أصبحت الوحدة عبارة عن مؤسسة اقتصادية عمومية تحمل اسم مؤسسة الأنابيب الناقلة للغاز \*PIPE GAZ \* مستقلة ماليا و تابعة إداريا لجمع الأنابيب \* GROOP ANABIB \*
- في 20 جانفي 2001 م: تحصلت مؤسسة الأنابيب على شهادة الجودة العالية ISO في حانفي APIQ 1 وعلى شهادة المعهد الأمريكي البترولي 1 APIQ 1
- في 15 أوت 2003 م: تم تحديد هذه الشهادة من طرف المختصة بعد إعطاء ملاحظات على ما يجب تغييره في المؤسسة للمحافظة على هذه الشهادة وقامت بمراقبة مدى دقة المؤسسة في الالتزام بهذه الملاحظات بعد سنتين عند تجديد الشهادة في المرة الثانية .
- في سنة 2006 : فكرت المؤسسة \* PIPE GAZ \* في مشروع الشراكة مع مؤسسة أنابيب غاز بالرغاية ALFA TUS \* لزيادة رأس مالها .

#### المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

الفصل الثاني :

في سنة 2007 م: يوضح اندماج شركة أنابيب الغاز مع ألفا تيس:

الشكل -1 يوضح اندماج شركة أنابيب الغاز مع ألفا تيس.



وتعتبر وحدة أنابيب الغاز \* ALFA PIPE \* بغرداية وحدة إنتاجية بالدرجة الأولى و يكون الإنتاج فيها حسب الطلبيات و إبرام العقود كما تسعى الى جلب المستثمرين الصغار لاستغلال الفضلات والمهملات قصد التخلص منها وتوفير السيولة المالية .

تقوم هذه المؤسسة بصناعة الأنابيب الخاصة بنقل المحروقات وخاصة البترول والغاز ، إضافة الى الأنابيب الخاصة بنقل المحادة الأولية والمتمثلة في لفائف الحديد الخام بالدرجة الأولى والتي تحصل عليها إما من مجمع الحديد و الصلب بالحجار أو عن طريق استراد من ألمانيا أو فرنسا أو اليابان مرورا بثلاث ورشات وهي على الترتيب:

✓ ورشة الإنتاج: والتي تحوي أربع آلات للإنتاج، وينتج عنها منتوج نصف مصنع وأحيانا يكون
 تام الصنع إن كانت الطلبية تتطلب ذلك.

#### الفصل الثاني:

- ✓ ورشة التغليف الخارجي : وهي الورشة المختصة بالتغليف الخارجي بمادة البوليتيلان ، ينتج عنها منتوج نصف مصنع ويكون تام بالنسبة للأنابيب الموجه لنقل البترول.
- ✓ ورشة التغليف الداخلي: ويكون التغليف بطلاء غازي إذا كان الأسلوب موجه لنقل المحروقات،
   وبطلاء المائي إن كان موجه لنقل المائي .

تشتغل المؤسسة بطاقتها الكاملة عن طريق 04 مناوبات بأسلوب عمل مستمر وبدون عطل إن كانت الطلبيات بالحجم الكبير ، أما إن كانت غبر ذلك فتشغل المؤسسة بجزء من طاقتها باستخدام مناوبتين فقط بأسلوب عمل مستمر يكفي للإيفاء بالطلبية ، وتبلغ القدرة الإنتاجية للمؤسسة حوالي 120 ألف طن ، وأما الصافية فتبلغ 100 ألف طن ، ويتراوح حجم الأنبوب المصنوع من 508 ملم الى 1625 ملم وطوله من 07 أمتار الى 13متر.

### المطلب الثاني: الاهمية الاقتصادية و الأهداف السياسية للمؤسسة

يُعد التعرف على الأهمية الاقتصادية والأهداف الاستراتيجية لأي مؤسسة خطوة أساسية لفهم دورها التنموي ومكانتها في السوق. وفي هذا الإطار، نسلّط الضوء في هذا المطلب على الدور الاقتصادي والسياسي الذي تلعبه المؤسسة محل الدراسة على المستويين المحلي والدولي.

#### أولا: الأهمية الاقتصادية للمؤسسة:

إن الأهمية الاقتصادية لهذه المؤسسة تتمثل في الدور الاقتصادي الذي تلعبه على مستوى المحلي أو الوطني أو حتى الدولي وذلك من خلال ما يلي:

- ♦ المساهمة في تدعيم عدد من القطاعات المهمة في الاقتصاد الوطني كقطاع الفلاحة و الري ، وقطاع المحروقات ، فهي تتعامل مع كل من سوناطراك و سونلغاز ومحاور الرش الخاصة بقطاع الري ... الخ، حيث تقوم بتغطية حوالي 60 % من احتياجات السوق الوطنية .
- ♦ على الصعيد الداخلي فهي تساهم في تشغيل حوالي 930 عامل ما يعني امتصاص جزء من البطالة الموجودة على مستوى المنطقة ، والتشغيل يشمل جميع المستويات كسائقين و رجال الأمن الداخلي للمؤسسة ، والمسيرين ، العمال داخل ورشات المهندسين ..... الخ

كما تساهم في فك العزلة عن مناطق الجنوب بصفة عامة ومنطقة غرداية بصفة خاصة ، ومما يزيد من فعالية دورها موقعها الاستراتيجي والقريب من أهم مناطق الحقول البترولية كحاسي الرمل و حاسي مسعود و عين اميناس.

- ♦ المساهمة في زيادة إيرادات الولاية من خلال الضرائب التي تقوم بدفعها الى مصلحة الضرائب التابعة للولاية
- ♦ أما على مستوى الصعيد الدولي لعبت وما زالت تلعب دورا فعالا في نشر السمعة الحسنة على مستوى الجودة منتجات المؤسسات الوطنية وخاصة بعد تحصلها على شهادتي ISO 9001 و APIQ1 وعملها على التسجيل في شهادة الإيزو 14001 من خلال العمل على تحقيق متطلبات نظام الإدارة البيئية والمراجعة البيئية مع تنفيذها لنظام الرعاية الصحية والسلامة البيئية .HSE

تعد الأهداف الاستراتيجية سببا لتميز المؤسسة واستمرارها ودفعها نحو البقاء ، من هذه الأهداف التي تبنتها المؤسسة وتسعى الى تحقيقها بكل ما لها من طاقة :

### ثانيا: الأهداف الاستراتيجية

- ❖ المساهمة في تغطية الاحتياجات الوطنية (قطاع المحروقات و الري).
- ❖ السعي لجلب الكفاءات البشرية والعمل على استقرارها من خلال التدريب والتكوين المستمر
- ❖ تخفيض التكاليف لتتمكن من بيع منتجوها بسعر تنافسي يضمن لها حصتها السوقية وبالتالي تحقيق معدلات الربحية المطلوبة
  - 💠 العمل على تخفيض الديون لتفادي العوائق الناجمة عنها.
  - ❖ المساهمة في تنمية المنطقة ، والعمل على امتصاص البطالة وذلك بخلق مناصب شغل جديدة .
    - تطبیق مقاییس الجودة العالمیة لمنتجاتها .
- ♦ العمل على الاحتكاك بالمؤسسات الأجنبية من أجل اكتساب التكنولوجيا الجديدة في مجال عملها.
  - ♦ المساهمة في التنمية الوطنية وذلك من خلال تمويل الخزينة العمومية .

### المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

# الفصل الثاني :

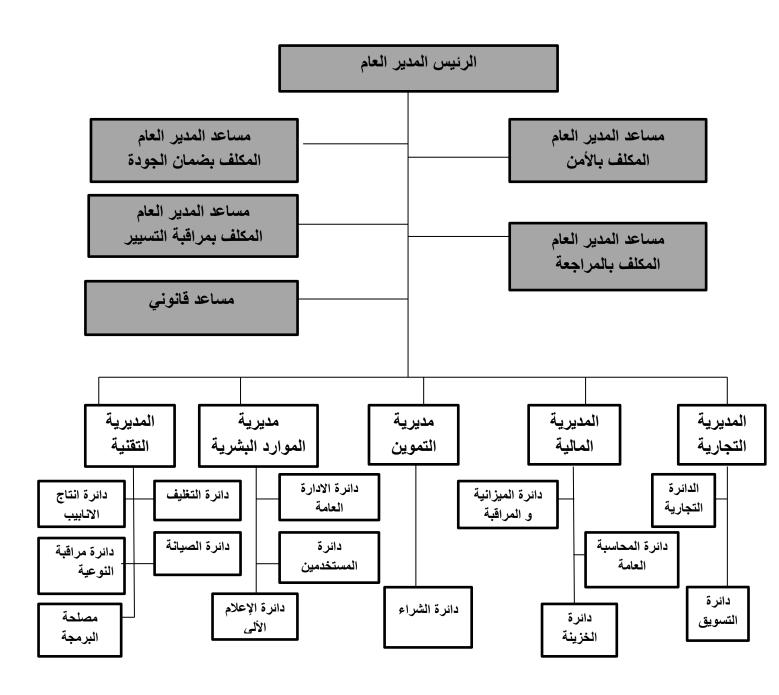
- ❖ محاولة كسب مستثمرين أجانب من خلال التسويق الالكتروني.
- ❖ العمل على تطوير نظام المعلومات يساعد على اكتساب التقنيات الجديدة في مجال تخصصها .
  - ❖ توفير رؤوس الأموال الأجنبية ( العملة الصعبة ) .
  - ❖ إيجاد أسواق داخلية و خارجية لتصريف منتجاتها وللحصول على المادة الأولية.

يقوم بإعدادها المدراء التنفيذيون وذلك بالتنسيق مع أعضاء مجلس الإدارة.

# المطلب الثالث: الهيكل التنظيمي

تتجلى أهمية الهيكل التنظيمي للمؤسسة في تحديد مختلف المسؤوليات وكذا توزيع المهام وهذا من أجل المساعدة على الرقابة والتنظيم من جهة و التسيير الحسن لمختلف العمليات والأنشطة من جهة أخرى بالإضافة الى محاولة التنسيق بين مختلف الوظائف لبلوغ الأهداف ، وسنحاول من خلال دراسة الهيكل التنظيمي لمؤسسة الأنابيب الناقلة للغاز .

# ALFA PIPE الهيكل التنظيمي لمؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب -2



التطرق لمختلف المديريات والدوائر و المصالح المكونة لها الموضحة على النحو التالي:

#### • الرئيس المدير العام:

وهو أعلى سلطة في المؤسسة ، المسؤول عن استراتيجياتها العامة ، يعمل على التنسيق بين جميع المديريات لتحقيق الأهداف العامة ، يصدر الأوامر ويتخذ القرارات اللازمة وهو الواصل بين المؤسسة ومجموعة أنابيب التابعة لها إداريا.

### العام: مساعدو المدير العام:

### ✓ مساعد المدير العام للأمن:

وهو الشخص المختص بتوفير الأمن الداخلي اللازم للمؤسسة وعملائها ، يسهر على تطبيق قواعد الأمن ، مسؤول على التعرف على أي دخيل للمؤسسة ، له جميع الوسائل التي تمكنه من ذلك ، مع تفويض من قبل الإدارة العامة باتخاذ القرارات الخاصة بمجال عمله وله فريق عمل تابع له يساعده على القيام بحذه الوظائف.

# ✓ مساعد المدير العام لمراقبة الجودة :

وهو الذي يسهر على تطبيق كل المواصفات العالمية للجودة على جميع الأعمال التي تقام في المؤسسة ، بمراقبة مدى تطبيق المديريات المختلفة للتعليمات الواجب إتباعها للقيام بعملها ، والحرص على أن يكون مقرات العمل مؤهلة للقيام بذلك العمل .

# ✓ مساعد المدير العام لمراقبة التسيير :

وهو المسؤول عن مراقبة المديريات المختلفة في المؤسسة ومدى احترامها لتحقيق أهدافها وتتبع الانحرافات أثناء حدوثها للتقليل من الأخطار التي يمكن أن تنتج عنها ، خاصة المحاسبة العامة والمالية .

### ✓ مساعد المدير العام القانوني:

وهو الذي من اختصاصه جميع المعاملات القانونية المتعلقة بالمؤسسة كالعقود المبرمة مع المؤسسات الأخرى ، الإنشاءات الجديدة ، مختص بحل المنازعات و القضايا المرفوعة في المحكمة سواء مع المؤسسات الأخرى أو مع المؤسسة و موظفيها .

#### √ مساعد المدير العام للمراجعة:

#### المديريات:

#### 1 المديريات الفنية: و لها دور مهم يتمثل في:

- تحديد مواصفات المواد الاولية وقطع الغيار.
- تعمل على تصليح الأعصاب على مستوى الآلات أو وسائل النقل.
- تقوم بإنتاج بعض أنواع قطع الغيار الخاصة بطلبيات المقدمة للمؤسسة , كما أنها مسؤولة عن جميع عمليات الرقابة لضمان جودة منتجات المؤسسة تشمل دائرة الإنتاج و التغليف دائرة الصيانة دائرة الرقابة النوعية مصلحة البرمجة .
- مديرية الموارد البشرية تحتم هده المديرية بمختلف شؤون العاملين خاصة الإدارية والاجتماعية منها حيث تقوم بالسهر و الإشراف على مختلف عمليات التوظيف والتكوين التأهل والتحفيز الترقية وتوزيع الأجور والمكافآت والعطل الوضعية الاجتماعية كما تقوم بإعداد التقارير التي تتعلق بتطور عدد العمال معدل دورانهم والغيابات و.....إلخ وتحرص ايضا على ربط العمل بالمؤسسة أكثر فأكثر ودلك على أساس المعلومات المحصلة من مختلف المديريات الأخرى يلخص هدا كله ضمن مهمة كل دائرة من دوائر المديريات التالية:
- ♦ دائرة المستخدمين: حيث تسهر على كل ما يرتبط بالمستخدمين والمشاكل والنزاعات التي تواجههم كما تقول بالإعداد والتخطيط للسياسات المتعلقة بالأفراد وتنميتهم والإشراف على تنفيذها بالتنسيق مع دائر الأخرى

### ❖ دائرة التسيير :

تسهر على السير الحسن للعمل في المؤسسة وذلك بتسيير كل ما يتعلق بالعمال من خلال العمل على راحتهم والحفاظ على أمنهم وحقوقهم .

# ❖ دائرة الإعلام الالي:

تتكفل بمختلف العمليات المرتبطة بالجانب الإداري للعاملين من جداول ووثائق إدارية وما شبه.

# مديرية التموين:

تعتبر هذه المديرية بمثابة الوسيط بين المؤسسة والمورد حيث تقوم بالتفاوض مع هذا الأخير سواء كان محليا أو اجنيا لتوريد ,ما تحتاج اليه (مواد أولية , مواد ولوازم, قطع الغيار ......إلخ ) وذلك بعد إعداد برامج التموين وتحديد الاحتياجات العامة والمختلفة للمؤسسة كما تعمل على التسيير الحسن لعمليات الاستيراد وكل ما يتعلق بما إضافة الى حرصها على التسيير الأمثل للمخزونات وتضم هذه المديرية :

#### دائرة الشراء:

تهتم بشراء كل المواد التي تحتاج اليها المؤسسة بناء على طلب مركز التخزين أو أي جهة من جهات الأخرى الممثلة في إحدى المديريات او الملفات أو البرامج الخاصة بالمشتريات .

#### مديرية المالية:

تعد من المديريات الرئيسية وذلك لان عملها حساس نوعا ما إذا ما قورن بباقي المديريات الأخرى , إذا تحتم بمختلف العمليات المالية ,والمحاسبية حسب طبيعتها , وذلك من خلال تحليل مختلف الحسابات ومراقبة جميع التصريحات المالية ,كما تقوم بإعداد مختلف الدفاتر والتسجيلات المحاسبية إضافة الى القيام بإعداد مختلف الميزانيات ومراقبتها وهذا كله بهدف تحديد وضعية أو الحالة المالية للمؤسسة ومتابعة سير النشاط فيها وتضم هذه المديرية الدوائر التالية :

#### دائرة المحاسبة العامة:

تقوم هذه الدائرة بتسجيل العمليات المحاسبية (شراء وبيع) التي تقوم بها المؤسسة في إطار ممارسة نشاطها ومن ثم مراقبتها .

#### دائرة الخزينة:

تقوم هذه الدائرة بالتكفل بكل ما يهم المصالح المالية للمؤسسة ونعمل على حفظ التوازن المالي لها .

# المديرية التجارية:

وتعتبر بمثابة الوسيط بين المؤسسة والزبون , حيث تقوم بالتفاوض مع هذا الأخير على الصفقات التي تريد إبرامها مع هذا فيما يخص الطلبيات ,السعر والوقت ......إلخ ذلك بعد الاطلاع على العرض المقدم من طرفه ودراسته كما تعمل على تلبية اكبر عدد ممكن من الطلبيات ,

إضافة الى الاهتمام بكل ما يتعلق بعمليات البيع والتسويق المرتبطة بالمنتوج وهذا بالتنسيق مع مختلف المديريات الأخرى, تضم دائرتين هما:

#### دائرة التجارة:

تشرف على العمليات المتعلقة بمتابعة عمليات البيع الخاصة بالمنتوج من بداية التعاقد وحتى خروجه من المؤسسة .

#### دائرة التسويق:

تعد الأساس في عمليات التعاقد وإعداد الصفقات , إذا إن عملها يتركز على عرض وإشهار وترويج المنتوج لتلقي الطلبيات من الزبائن ومن ثم العمل على دراستها لتحديد بنود الاتفاق كالمدة والسعر , والمواصفات المطلوبة , هذا في حالة ما إذا تم هذا الأخير فعلا , إضافة الى هذا فإن مهمتها الرئيسية تتمثل في القيام بمختلف عليات التسويق والتعاقد مع الزبائن حتى يصل المنتوج النهائي إليهم بالمواصفات المطلوبة .

# المطلب الرابع: تقديم مصلحة المحاسبة و المالية

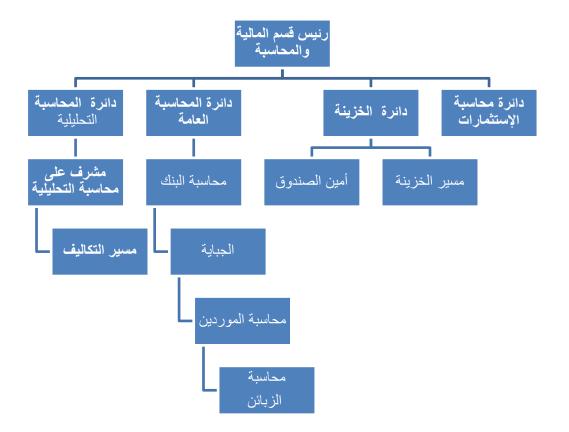
تلعب مصلحة المحاسبة والمالية دورًا جوهريًا في ضمان التسيير المالي السليم لأي مؤسسة، حيث تشرف على مختلف العمليات المحاسبية والمالية وفقًا للمعايير المعتمدة. وفي هذا المطلب، سيتم تقديم هذه المصلحة من خلال تعريفها، توضيح هيكلها التنظيمي، وتحليل مهامها المختلفة.

# الفرع الأول: تعريف المصلحة المالية والمحاسبة:

تقوم بالعمليات المالية والمحاسبية وتطبيق إجراءات وأنظمة المحاسبة بتحليل الحسابات ومراقبة مختلف التصريحات من رقم الأعمال وضرائب، كما تقوم بإعداد مختلف الدفاتر والسجلات المحاسبية، بالإضافة الى ذلك تقوم بمراقبة التسيير والشؤون المالية وفيما يلى تقديم الهيكل التنظيمي لدائرة المالية و المحاسبة.

# الشكل -3 الهيكل التنظيمي لمصلحة المحاسبة و المالية

#### الفصل الثاني:



الفرع الثاني: تحليل و توصيف إدارة المحاسبة و المالية:

تنقسم إدارة المحاسبة والمالية إلى ثلاثة مديريات أو دوائر:

- ❖ دائرة الخزينة و العلاقات البنكية: تمتم بكل ما يتعلق بالمعاملات مع البنوك و هي المسؤولة عن المال الموضوع في المؤسسة نقدا و يتمثل ذلك في الصندوق، و تتفرع هذه الدوائر الى مصلحتين و هما:
  - مصلحة الخزينة.
  - 🖊 مصلحة الصندوق.
- ❖ دائرة المحاسبة العامة: تلعب دورا محوريا و مهما فكل العمليات المحاسبية في المؤسسة تمر على مصالح هذه الدائرة و من بينها:
  - مصلحة محاسبة الاستثمارات.
    - مصلحة محاسبة الجباية.

- > مصلحة محاسبة الموردين.
- مصلحة محاسبة الزبائن.
- > مصلحة محاسبة البنوك.
- ♣ مصلحة الميزانيات و المراقبة: تحتم هذه الدائرة بإعداد الميزانيات التقديرية و مراقبة التسيير في المؤسسة، و تنقسم إلى ثلاثة مصالح:
  - مراقبة التسيير.
  - 🖊 محاسبة المواد.

مراقبة حسابات المستخدمين

الفرع الثالث: برنامج الإعلام الألي المستخدم في المصلحة

تستخدم المؤسسة برنامج ( PC COMPTA ) للمحاسبة المالية , لاسيما التسيير المحاسبي المحاسبة المالية , لاسيما التسيير المحاسبي للمخزونات هذا البرنامج من الأكثر استخداما في بيئة الاعمال الجزائرية وهومن تطوير مؤسسة للبرمجيات التسيير .

انظر ملحق رقم07.

# المبحث الثاني : المعالجة المحاسبية للمخزونات في مؤسسة PIPE

تُعد المحزونات من العناصر الحيوية التي تعتمد عليها المؤسسات الإنتاجية لضمان استمرارية نشاطها وتحقيق أهدافها الاقتصادية. ونظرًا لأهميتها في حساب نتيجة الدورة المالية، فإن المؤسسات تسعى إلى اتباع معالجات محاسبية دقيقة وواضحة لضبط حركتها وتحديد قيمتها بدقة. ويهدف هذا المبحث إلى تسليط الضوء على أنواع المحزونات المتوفرة في مؤسسة ألفا بايب، باعتبارها مؤسسة صناعية متخصصة في إنتاج الأنابيب، كما يستعرض الطرق المعتمدة لتقييم هذه المحزونات، إلى جانب معالجة تسجيلها المحاسبي وفقًا للأعراف والمعايير المحاسبية المتبعة.

# المطلب الاول: انواع المخزونات في المؤسسة

تتنوع المخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE حسب طبيعة نشاطها الصناعي و الانتاجي ،حيث تختص مؤسسة في صناعة الأنابيب و يمكن تصنيف المخزون في المؤسسة الى الانواع التالية :

# 1. المخزون الخام (المواد الأولية):

يتضمن هذا النوع من المخزون جميع المواد التي تدخل في عملية انتاج الأنابيب و التي لم تتم معالجتها و تكون غالبا قادمة من الخارج ، تتمثل في مواد رئيسية مثل الحديد الصلب و لفائف البلاستيك الخام و مواد ثانوية عبارة عن قطع الغيار مثل المحركات.

# 2. المخزون النهائي (منتوج تام الصنع ):

وهو الذي يشمل الأنابيب الجاهزة التي تم الانتهاء من تصنيعها حيث تخضع لمراحل داخل الورشة قبل توزيعها و بيعها :



الفصل الثاني:

مرحلة التلحيم: في هذه المرحلة يتم ربط طرفي شريحة المعدن مع بعض لتشكيل انبوب و تسخين الحواف و توصيلها ببعضها بلحام قوي حتى يصبح الانبوب مغلقا و متماسكا.

مرحلة المراقبة: بعد التلحيم يتم فحص الانبوب للتأكد من سماكته و عدم وجود فيه عيوب، يتم ذلك باستخدام اجهزة خاصة او عن طريق تقنية ضغط الماء داخل الانبوب.

مرحلة التغليف الداخلي: يتم وضع طبقة طلاء حماية من الداخل ، لكي لا يتأثر الانبوب من المواد التي سوف تمر فيه.

# مرحلة التغليف الخارجي:

يتم طلاء الانبوب خارجيا و لفه بمادة تحميه من الصدأ و من العوامل الجوية اثناء النقل و التخزين.

# المطلب الثاني: طرق التقييم في المؤسسة

تعتمد مؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب على طريقة واحدة لتقييم مخزوناتها و هي طريقة التكلفة المتوسطة المرجحة حيث عرفنا أن المؤسسة من الممكن ان تبقي بعض المواد اولية الموجودة في المخزن ماعدا اللفافة المحديدية ناذرا ما يبقى منها اثناء احراجها الى ورشة التصنيع.

# المطلب الثالث: المعالجة المحاسبية للمخزونات

# - طريقة الجرد الدائم

تستخدم مؤسسة الفا بايب طريقة الجرد الدائم ، تسمح هذه الطريقة بالمتابعة المحاسبية الجيدة التي تسهل معرفة وضعية المخزونات بصفة دورية، فيتم معالجة المخزونات وفق هذه الطريقة كما يلى:

# الخطوة الاولى: عملية شراء المواد الأولية و اللوازم

تسجيل فواتير الشراء بصفة دورية و هذا يجعل حساب 38 مشتريات مدينا و حساب 401 موردو المخزونات و الخدمات دائنا وفق القيد الاتي :

### المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

#### الفصل الثاني:

	XXX	ح/مشتريات المواد الاولية و لوازم		381
XX	X	ح/موردو المخزونات و الخدمات	401	
		" تسجيل فاتورة الشراء"		

# الخطوة الثانية :عملية استلام المواد الأولية و اللوازم

بمجرد دخول المشتريات الى المخازن، بحسب الكميات و الأنواع المتفق عليها و الواردة في الفاتورة، عن طريق مذكرات ادخال ، و هذا يجعل هذه الحساب (ح31) مدينة و ترصيد حساب المشتريات (ح381) بجعلها دائنة وفق القيد المحاسبي الاتي:

	Xxx	ح/مواد أولية و لوازم		31
XXX		ح/مشتریات مواد أولیة و لوازم	381	
		"مذكرة إدخال مخزونات"		

# الخطوة الثالثة: عملية إخراج المواد الأولية و اللوازم من المخازن الى الورشة

عند عملية الاخراج المواد الاولية و اللوازم الى الورشات الإنتاج يعتبر استهلاكا حيث يجعل حساب 60 وما يتفرع عنه مشتريات مستهلكة مدينا و جعل حساب 31 مواد اولية ولوازم دائنا بتكلفة الاخراج، التي تعتمد على اساس طريقة التكلفة الوسطية وهذا وفق القيد المحاسبي الاتي:

	Xxx	ح/مواد أولية مستهلكة		601
XXX		ح/مواد أولية و لوازم	31	
		"إخراج مواد أولية وصل رقم"		
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		

# الخطوة الرابعة: عملية إدخال منتج تام الصنع إلى المخزن

# المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

الفصل الثاني :

بالنسبة للمنتجات تامة الصنع هي منتجات التي وصلت إلى مرحلتها النهائية في عملية التصنيع و تكون جاهزة للبيع عند إدخالها إلى المخازن من ورشات التصنيع ، وتسجل محاسبيا كما يلي :

	Xxx	ح/المنتجات المصنعة		355
XXX		ح/انتاج المصنع	724	
		"مذكرة إدخال"		

# الخطوة الخامسة: عملية البيع

هي تحرير الفاتورة و تعبر عن الملكية من المورد إلى الزبون

	Xxx	ح/الزبائن		411
XXX		ح/مبيعات منتجات تامة الصنع	701	
XXX		ح/قيمة المضافة المحصلة	4457	
		"فاتورة البيع رقم"		

- بالنسبة لتسديد مستحقات الزبون تكون إما عن طريق البنك او الصندوق.

	Xxx	ح/الموردين		401
XXX		ح/البنك	512	
XXX		ح/الصندوق	53	
		"تسديد مستحقات الموردين"		

#### الحالة التطبيقية:

بتاريخ 1 يناير 2024 قامت مؤسسة ألفا بايب باستيراد مجموعة من المواد الأولية و المتمثلة في اللفافات الحديدية من مؤسسة التركيا ، و كانت الكمية المستوردة 3016.99 طن من الحديد في شكل 98 قطعة لفافة و ذلك بمبلغ 8298864.56 يورو في حين قدرت المصاريف التابعة لعملية الشراء بخض بعض عنائليف النقل و العبور و الحقوق الجمركية و التأمين و بعض المصاريف الاخرى.

ملاحظة: بلغ سعر الصرف في ذلك الوقت: 1 يورو يساوي 36.6416دج.

انظر الملحق 01

جدول حساب تكلفة الشراء:

المبالغ	البيان
	ثمن الشراء
304083675.77	8298864057 * 36.6416
6520060.64	مصاريف النقل
2821461.83	رسوم الميناء
6088333	رسوم الجمركية
211481.21	مصاريف التأمين
202520.00	رسوم أخرى
319927532.27	المجم وع

المصدر: انظر الملحق رقم 01

أول خطوة في حساب تكلفة الشراء يتم حساب المبلغ بالدينار الجزائري من خلال وثيقةD10

حيث تم تحويل المبلغ من العملة الأجنبية بقيمة 8298864.57 و تحويله للدينار 304083675.77

# المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

#### الفصل الثاني:

التسجيل المحاسبي لفاتورة الشراء:

يتم اثبات فاتورة الشراء بثمن الشراء 304083675.77 ومن اجل دخول المواد الاولية للمؤسسة تم تحمل عدة المصاريف يتم اثباتما وفق القيود التالية: مصاريف النقل مصاريف رسوم الميناء ورسوم ومصاريف تأمين الجمارك.

	304083675.77			381001
304083675.77			401	
		"فاتورة الشراء"		

## القيد المحاسى لفاتورة مصاريف النقل:

بالنسبة للمصاريف النقل تم جمعها جميعا قادمة من حارج للميناء و من ميناء للمؤسسة ، حيث كان مبلغ مصاريف نقل قادم من ميناء توغت لغرداية 2940000.00 دج.

(6520060.64 = 18832.26 + 3561228.20 + 2940000.00)

	6520060.46			381002
6520060.46			401	
		"فاتورة مصاريف النقل"		

المصدر: انظر الملحق رقم 02

القيد المحاسبي لفاتورة رسوم الميناء:

تم القيام بجمع مصاريف رسوم الميناء جميعا.

(2821461.83 = 970980.70 + 65920.71 + 547451.82 + 1237108.60)

# المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

# الفصل الثاني :

	2821461.83			381003
2821461.83			401	
		"فاتورة رسوم الميناء"		

المصدر: انظر الملحق رقم 03

القيد المحاسبي لفاتورة الرسوم الجمركية:

	6088333			381004
6088333			401	
		"فاتورة الرسوم الجمركية"		

المصدر: انظر الملحق رقم 04

القيد المحاسبي لفاتورة مصاريف التأمين:

	211481.21			381005
211481.21			401	
		" .		
		"فاتورة مصاريف التأمين"		

المصدر: انظر الملحق رقم 05

القيد المحاسبي لفاتورة رسوم أخرى

20252000			381006
		401	
	"فاتورة رسوم أخرى"		
	20252000		401

المصدر: انظر الملحق رقم 06

- إثبات الدحول للمخازن حسب ح /31 يسجل بمجموع تكلفة الشراء

الفصل الثاني: المعالجة المحاسبية للمخزونات لدى مؤسسة ALFA PIPE

عند دخول المواد الاولية للمخازن يتم ترصيد ح/ 38. وضهور ح/ 31 بمجموع تكلفة الشراء وفق القيد التالي :

	319927532.27			31
304083675.77			381001	
6520060.64			381002	
2821461.83			381003	
6088333			381004	
211481.21			381005	
202520.00			381006	
		"اثبات الدخول للمخازن"		

#### خلاصة:

في هذا الفصل تم إسقاط الجانب النظري على الجانب التطبيقي أين كانت لنا دراسة تطبيقية بمؤسسة الجزائرية لصناعة الأنابيب ، تم التطرق على التعرف على المؤسسة من عدة جوانب.

قمنا بإجراء دراستنا بمديرية المحاسبة والمالية أين تعرفنا على طرق تقييم المحزونات بالمؤسسة ومعالجتها محاسبيا و عرفنا من خلالها على أن المؤسسة تطبق طريقة التكلفة الوسطية المرجحة في تقييم محزوناتها وعليه فإن المؤسسة لها دور كبير في تنمية الاقتصاد الوطني وهذا ما يساعد المؤسسة في تحقيق أهدافها وضمان استمراريتها.



#### خاتمة

يمثل عنصر المخزون في المؤسسة الاقتصادية أحد المكونات الأساسية ضمن منظومتها، حيث يعد وجوده ظاهرة حتمية تفرضها طبيعة النشاط الاقتصادي. كما يسجل حضوره في مختلف المؤسسات، ويدرج ضمن خططها و برامجها الإنتاجية و التجارية، من حيث الاستغلال و بالتالي، فإن تسيير المخزون يعد الوسيط الفعال الذي من خلاله تنظم الأنشطة الإنتاجية و تحقق الأهداف الاقتصادية .

إن نجاح عملية المعالجة المحاسبية للمخزون يرتبط بمدى مساهمتها في تحقيق أهداف المؤسسة، حاصة من خلال تقديم معلومات شاملة حول المخزون، ما يسمح للإدارة باتخاذ قرارات رشيدة مبنية على أسس علمية دقيقة.

حاولنا من خلال هذه الدراسة التعرف على المخزونات من خلال المعالجة المحاسبية لها و طرق تقييمها، و لمعالجة الاشكالية التي تتمحور حول كيف تتم المعالجة المحاسبية للمخزونات في المؤسسة الاقتصادية.

و من أجل ذلك قمنا بمعالجة الموضوع من جانبين، من الناحية النظرية و من خلال الدراسة الميدانية بالمؤسسة الجزائرية لصناعة الانابيب ألفا بايب، و من أجل الاجابة على الاشكالية الرئيسية المطروحة تم التوصل إلى مجموعة من النتائج التي تثبت صحة الفرضيات السابقة:

- تعتبر المعالجة المحاسبية للمخزون من الركائز الأساسية لبناء معرفة شاملة في مجال التسيير.
- المخزونات تحتل حيزا كبيرا ضمن أصول المؤسسة، سواء من حيث القيمة او الأهمية التشغيلية. إذ تمثل المخزونات المادة الخام الأساسية التي تعتمد عليها المؤسسة في عمليات الإنتاج و التوزيع، كما تعد من أهم العوامل المحددة لنشاطها الصناعي، و منه نثبت صحة الفرضية الأولى.
- تتبع طريقة التكلفة الوسطية المرجحة في عملية تقييم مخزوناتها، و بالتالي فهي تطبق ما ورد في النظام المحاسى المالي، و منه نثبت صحة الفرضية الثانية.

# الاقتراحات:

في نهاية هذه الدراسة تم اقتراح هذه التوصيات:

يجب على المؤسسات الاقتصادية اختيار الطريقة المناسبة لتقييم مخزوناتها لتستطيع التحكم فيها و مراقبتها.

#### خاتمة

يجب الاهتمام بشكل كبير بالمخزونات من أجل ضمات استمرارية المؤسسات الاقتصادية و نموها.

إخضاع الموظفين لدورات تكوينية لمواكبة تطورات برامج المعلومات المستحدثة في تقييم المخزونات.

#### آفاق الدراسة:

من خلال هذه الدراسة حاولنا الإلمام بجوانب الموضوع النظرية و الميدانية، و من أجب مواصلة البحث في هذا الموضوع نقترح بعض المواضيع كآفاق للدراسة:

- العوامل التي تأثر في طرق تقييم المخزونات
- إجراء مقارنات بين المعالجة المحاسبية التقليدية و الرقمية المعتمدة على نظم المعلومات المحاسبية
  - التوسع في دراسة أثر طرق تقييم المخزون على الأداء المالي للمؤسسة

# قائمة المراجع

# قائمة المراجع

#### أولا: الكتب

1- عبد الرحمان عطية، المحاسبة العامة وفق النظام المحاسبي المخطط المحاسبي الجديد!، دار النشر جيطلي، الجزائر، 2009.

2- مصطفى بودرامة، المفيد في المحاسبة المالية، دار و كتبة الحامد للنشر و التوزيع، عمان، 2018.

ثانيا: مذكرات التخرج والأبحاث

3- احمد لخضر موساوي، حمزة شريفي، عبد الحفيظ حسناوي، المعالجة المحاسبية للمخزون وفق النظام المحاسبي المالي، مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر الأكاديمي ،كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ،قسم العلوم الجارية ، جامعة محمد الشير الابراهيمي برج بوعريريج ، دفعة 2018 / 2019

4- جهينة بوطيبة، زهرة شيبان، معالجة المخزونات بين النظام المحاسبي المالي و المعيار المحاسبي الدولي رقم 02، مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر الأكاديمي ، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ، جامعة أمحمد بوقرة بومرداس ، دفعة 2022.

5- خضير خبيطي، محاضرات في المحاسبة المالية المعمقة 02 ، جامعة غرداية، 2022.

6- عبد الوهاب نصر علي، شحاتة سيد شحاتة، التسويات الجردية للقوائم المالية، دار التعليم الجامعي ، الاسكندرية، مصر، 2018.

7- طيب طيايبة ، عبد الرحيم عطوي ، المعالجة المحاسبية للمخزونات وفق النظام المحاسبي المالي ومدى توافقها مع المعيار المحاسبي الدولي رقم 02، مذكرة تخرج لنيل شهادة ماستر، العلوم الاقتصادية والتحارية وعلوم التسيير ، جامعة محمد بوضياف بالمسيلة ، دفعة 2020/2019.

8- قدور بن عطية رشيد، المعالجة المحاسبية للمخزونات في ظل النظام المحاسبي المالي، مذكرة تخرج لنيل شهادة ماستر أكاديمي في العلوم المالية و المحاسبة ، مستغانم، 2015.

# قائمة المراجع

9- محمد سعداوي، تقييم المخزون حسب النظام المحاسبي المالي ، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر في علوم التسيير، سور الغزلان 2014 .

10- محمد زاهي، المعالجة المحاسبية للمخزونات، تقرير تربص لنيل شهادة ليسانس ،نخصص مالية و محاسبة، جامعة سيدي بلعباس، 2021.

ثالثا: القوانين (الجريدة الرسمية)

11- الجريدة الرسمية، قرار 26 يوليو 2008 المحدد لقواعد التقييم و المحاسبة، العدد 19، المطبعة الرسمية، الجزائر، 25 مارس 2009.

الملحق رقم01: بطاقة التوزيع المحاسبي

ALFAPIPE GHARDAÍA
B.P 78 ZÖNE INDUSTRIELLE
BOUNOURA - GHARDAÍA

علمو م

PAGE:1 EDITION DU 03/02/2025 10: 2 EXERCICE:01/01/24 AU 31/12/24

#### FICHE D'IMPUTATION COMPTABLE

JOURNAL	31-JOURNAL RECEPTION
PIECE	00005
FOLIO	8
DATE	07/08/24
REFERENCE	G0186/24

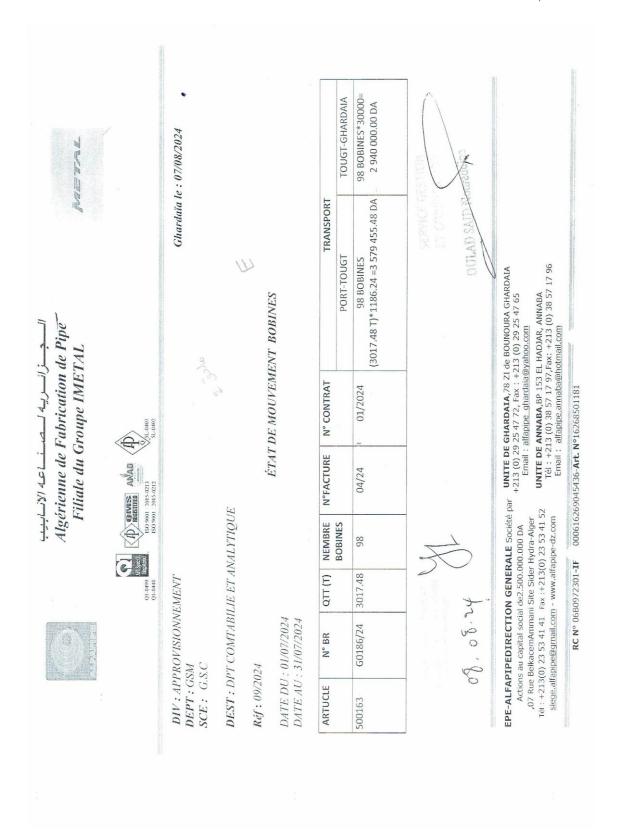
LIBELLE	COMPTE	LIB. COMPTE	TRESORERIE	DEBIT	CREDIT
ARSLANLAR GROUP ANTALYA TURQUE FN°04/24	31018000	BOBINE ACIER		319 927 532,27	7
ARSLANLAR GROUP ANTALYA TURQUE FN°04/24	38100000	ACHAT MATIERES PREMIERES			304 083 675.77
ARSLANLAR GROUP ANTALYA TURQUE FN°04/24	65790000	AUTRE CHARGE EXCEPTIONNELLES	000		0.00
DJEN DJEN FN° 202401091 DU 30,05,2024	38103000	FRAIS PORTUAIRES		Δ_	1 237 108.60
SAA N° 004/24 DU 03.06.2024	38105000	ASSURANCE MATTERES PREMIERES	7	9	211 481.21
TRNS STAR LAIOURATE YACINE	38102000	TRANSPORT MATIERES PREMIERES		E-	2 940 000,00
STIM FN° 124/2024 DU JUIN 2024	38102000	TRANSPORT MATIERES PREMIERES			3 561 228.20
STIM FN° 124 BIS/2024 DU JUIN 2024	38102000	TRANSPORT MATIERES PREMIERES			18 832.26
PARTNER SHIPPI FN° 20/24/BEJ DU 11.06.24	38103000	FRAIS PORTUAIRES		- (	547 451.82
PIRAMID FN° 2024/01642 DU 28.08.2024	38109000	AUTRES FRAIS APPROCHES		0	202 520.00
PIRAMID FN° 2024/01641 DU 28.08.2024	38101000	DROITS DE DOUANES		H	2 000.00
QUITTANCE Nº ENCO01687I DU 24.06.2024	38101000	DROITS DE DOUANES			6 086 333.00
DJEN DJEN FN° 202401009 DU 30.06.2024	38103000	FRAIS PORTUAIRES		11	65 920.71
DJEN DJEN FN° 202401010 DU 30.06.2024	38103000	FRAIS PORTUAIRES		1_1_	970 980.70
		TOTAL GE	NERAL	319 927 532.27	319 927 532.27

Imputée Par :AEK LAIOURATE	Vérifiée Par : Y. BOUHAMIDA
CADRE CORPTABLE  ANALYS QUE  LAIGURATE ABDELKADER	

ملحق 01: وثيقة D10

	DECLARATION 40XX	mice à la a	useus sommation dire	- FEURL	et · total/aaticle		53	EMPLAIRE DEC	LARANT		4 CACHE	ET DU BUREAU	1998年	
		EXPORTATEUR REE		rete	1	1		ENREGISTR	EMENT			e terminé ition après		
				E DIDE ALEAN	IDE DOUTE	N*	504	030000202	4DED001243	I		upras		
	LI LI DI A ALI	BARAKI GUE D	E CONSTANTI	NE ALGER	IFE ROOTE	DATE-HE	URE	13/06/2	024 12:06:05					S
		ARSLANLAR GE				CODE-BU	0511	8 201 ( P	eau de douar					NNE
		ARSDANLAR GE	KOUP ANTALY	A TURQUIE		CODE-BO	INEAU .	6.201   Bun	eau de douar	e Jijei				GERII
j		-		1 50		11	TYPE D'O		12	M/FINANCE		COND.LIV	NAT.TRANS	DOUANES ALGERIENNES
1	51	DESTINATAIRE REEL	061609723014100	000 (*)		II.	PRODUC PRIX TOTAL	TION FACTURE NETTER!	f NI	004		CFR UTRES FRAIS	1 [ 11	JANE
		ARSLANLAR GR				AE		1617	8 298 864,5	7 A	ED	_	0.00	00
1	EPE/ SPA ALC	ERIENNE DE FA BARAKI GUE D	ABRICATION D	E PIPE ALFAP NE ALGER	IPE ROUTE	AE			598 299,2	, ,	ED	SSURANCES	0,00	
1	PAYS ACHAT VE	ITE PY PAYS	DEST DEF III	ELAT VENTE/ACHAT	15 COEF AUST	14	SOLDE AUTRE	S ELEMENTS ETIP	1 F N)	В		IX DE CHANGE		1 1
+	* DECLARANT	C008	DZ	N' AGREMENT	0,00	19		64.57 AED		28	DOMICE	LIATION BANCAIRI	36,6416	1
			0012	1609851827200000	001738-5				304083676		(160301202	BEA		
		2.2.				20 C004		30 n(m)	LIGNE	SOMMER DATE	21		Cals Déclarés)	
		SARL TE	RANSIT PIRAM	IU		10	24A00420	DODZOI	TRANGER	05/0	5/2024	POIOS TOTAL BRI	98 UT	8
				over the second of the second		SL	10			LU2720			3017480	
	COOP NAH	AR LOT 03 LES S	OURCES BIR	MOURAD RAIS	ALGER	SL	10	IANSPORT INTERI	<b>GENTHICATION</b>	LU2720 S	100ALISATION M 504030000010	-	YS PROVIER DEST	
-	ARTICLE 1	DESIGNATIO	N DES MARCHAN	DISES DES COUSI	37		FISCAL 21	ORIGINE	40 CODE ST.	ATISTIQUE 41		POIDS NET		1
-	10		and a superior of the			Q	487 VALEUR EN	RU		362000		QUANT.COMPLE	3016990	
			ROLLED COILS					3040836	76			- Jan Lukeli	0	
	7208362000 -	D'une largeur 1.i	excédant 1.525 830 mm (*)	mm mais n'e)	ccédant pas	6			CODES	HECES A JOINDA	4		2000	11
-	ARTICLE	DESIGNATIO	N DES MARCHAN		33	34 RECIME	PISCAL III	ORIGINE	** CODE \$7	tisnous		POIOS NET	610	-
ŀ	40	INCHESE ANTURE HA	HOURS H' CONTAINER ET H	PH3 C0/(8)		-1	VALEUR EN			PRES 44				
1							VALEUR EN	DA	J. JA	DAEL		QUANT.COMPLE		
ı						6				ECES A JOINDA				1
+	PIECES JOINTES					0	LIEUX D'TULISATI	DN OU D'ENTREP	OSAGE DES MARCH	ANDISES ADMIS	ES SOUS LE COUVER	T D I IN BEGINE S	Haines	
-	4	REGIME DOUANIER PRE	CEDENT		610-									
1	(004	= uro		706/2024	6,004	**	DELAI	=	to TAUX	SUSP		PLUS_VALUE	-onlant	1
5		INDICATION	S VEHICULES PARTICU	UERES AMEE									montant	
						52 MONTANT C		00	54	MONTANT RE	MISE :		0.00	
	SS CODE TAKE C.S	54 QUOTITS 5	7 ASSIET 304 083		MONTAN 6 081 572.		55 CODE TAXE	14 000	TITE ST	Assier	TE S	е мо	NTANT	
1	0.0 7.v.a	15	304 043 3		48 412 891. 58 931 416.						1			
200	1				39 321 416.									
CHAPATION	VOID OF THE PROPERTY OF THE PR													
1														
11		MODE DE	PAIEMENT	64	TRANSIT/	SCELLEMENTS	APPOSES	AUTOR	ISE PAR					
-	COMPTANT	CONSIGN E	ING. A PAYER	Nº CREDIT	NOMBRE		Nº TC	No			, ou :	***************************************	**	
N.	Ars			1 500				No			DU			
The AT	4.03 E.4			3 100 4 081 673	-			OBSER	VATIONS Rouge	A				
RECAP	1 v.a			27 914 881	BUR FRONT	43	BUR DEST	Curl-re	EMENTS SOUSCRIT					
SOURDATION RECAPITURATIVE				63	- our	TANCE CONSIG	NOITAN				l meltre sous le préser déclaration.	nt régime	54	NTS
HOLKE					r:	ou:		douanier i						EME
1					QUITTANCE CO	pu:			PERA	504030000   Inst	peotion divisionnaire Jip	el 1e	13/06/2024	ENGAGEMENTS
L	TOTAL			34 001 214 N	r:	OU :	unts	Le Déci	larant					E
67	CONSIGNATION PENALITES				DATE	MATURE DU CAISSI	62			0012160	98518373000	00		
			-					6.6						

# الملحق رقم 02: فاتورة مصاريف النقل



# الملحق رقم 03: فاتورة رسوم الميناء

	•				
4 ,		1			
<i></i>		2 Rue Aluned Rouneds REIAIA			
PARTNE au capital	social de: 10 000 000,00 E 7 73 85 , Tél/fax : 034 E	02 Rue Ahmed Bourneda BEJAIA 0A		AND STATE OF	***
Tél: 034 l	7 73 85 , Tél/fax : 034 17	73 21	a ka	ARIA ARIA	TOTAL PROPERTY.
NO art :060	6/00-0187217 B 11 01.2202.765		3 /92/10		
Conque :	BANQUE EXTERIEURE .	ALGERIE		Partner Shipping	August
Agence de	: BEJAIA, BLVRD KRIM 002 00041.041.2200. 289 3	1		. article suppring t	
NIF:00110	06018721725.				
				it.	
***********		Facture	N° 20/24/BEJ }—		
		DU 11/0	06/2024		
7					
Récept	tionnaire:	Er	PE-ALFAPIPE SPA		
1		RUE BELKACEM AMANI PARADO		IE. NIF: 000616097	230141
Trans	itaire:	TRANS	IT PIRAMID-GROUP		
Port de ch	arg: ST PETERSBURG	G/RUSSIE		Navire: MV MONTI	
Escale Nº	: 02/24/DJEN	No voyage: 0	2/24/D IEN	Accostage le: 05/05/20	
	A CONTRACT OF THE PARTY OF THE				
		BL : 9		Quai/Zone : GC N° 5-6	
	: 24A00420000201CS	BL : 9			
		BL : 9			
	: 24A00420000201CS	BL : 9			
Nº CRN :	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS	BL : 9		Quai/Zone : GC N° 5-0	6
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS Nombre de colls 98	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS	Polds KGS	Quai/Zone : GC N° 5-0	6
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat 15002   FF	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS Nombre de colls 98 ion	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	S Volume
N° CRN :  Ligne   10   10   15002   Ff   15008   1   1   1   1   1   1   1   1   1	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS	Polds KGS	Quai/Zone : GC N° 5-0	S Volume
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat IS002   Fi IS008   Fi 03 Debour	: 24A0042000020ICS : 24A0042000020ICS( Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	Volume
N° CRN : Ligne  10  02-Préstat  IS002   FF  IS008   FF  03 Debour  IS004   FF	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS( Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA AAIS FIXE 3 AAIS DE PEAGE	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	Volume 35 70
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstat  IS002   Fi IS008   Fi IS008   Fi IS004   Fi IS010   Ti	: 24A0042000020ICS : 24A0042000020ICS( Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE	BL : 9	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	Volume 35 700
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat IS002 [Ff IS008 FF 03 Debour IS004 [Ff IS010 ]TI IS020 [Ff	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98 ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L	BL : 9	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	Volume 35 700
N° CRN : Ligne   10   02-Préstat   15002   Ff   15008   Ff   15004   Ff   15010   T   15020   Ff   15007   D   15006   F   150	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colis 98 ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE SAAIS DE PEAGE MBRE B/L AAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A	BL : 9	Poids KGS 3 017 480	Quai/Zone : GC N° 5-6	35 70 56 12 1 00
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat 15002 Ff 15008 FF 03 Debour 15004 Ff 15010 Tf	: 24A00420000201CS: 24A00420000201CS: Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE	BL : 9 1009 Désignation HOT ROLLED COILS	3 017 480 3 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-6	56 12: 1 00:
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat 15002 Ff 15008 FF 03 Debour 15004 Ff 15010 Tf	: 24A00420000201CS: 24A00420000201CS: Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE	BL : 9	3 017 480 3 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-6	Volume 335 70 56 12 1 00 25 00 436 32
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat 15002 Ff 15008 FF 03 Debour 15004 Ff 15010 Tf	: 24A00420000201CS: 24A00420000201CS: Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE	BL : 9 1009 Désignation HOT ROLLED COILS	3 017 480 3 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-0	35 70 56 12 1 00 25 00 436 32 548 451
N° CRN : Ligne 10 02-Préstat 15002 Ff 15008 FF 03 Debour 15004 Ff 15010 Tf	: 24A00420000201CS: 24A00420000201CS: Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE	BL : 9 1009 Désignation HOT ROLLED COILS	Poids KGS 3 017 480 30 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-0	56 12 1 000 25 000 436 32 548 45; 5 700
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstati IS002 [Ff IS008 FFI IS008 FFI IS009 [FI IS000 TI IS000 FFI	: 24A00420000201CS: 24A00420000201CS: Nombre de colls 98 ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE B/L RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX I	Poids KGS 3 017 480 30 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-0	56 12- 1 000- 25 000- 436 32- 5 48 451- 5 700-
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstati IS002 [Ff IS008 FFI IS008 FFI IS009 [FI IS000 TI IS000 FFI	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE 8 RAIS DE PEAGE MBRE BU RAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT 1 A X DOUANE OTRE QUOTE-PART DES	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX I	Poids KGS 3 017 480 30 000,00	Quai/Zone : GC N° 5-0	56 12 1 000 25 000 436 32 548 45; 5 700
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstati IS002 [Ff IS008 FFI IS008 FFI IS009 [FI IS000 TI IS000 FFI	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE S	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX F	30 000,00 30 000	Quai/Zone : GC N° 5-0  ,000  Tva : \$700,00  Tva : \$700,00  Total H.T:  TVA : TVA : TAL A PAYER :	35.70 56 12 1 00 25 00 436 32 548 451 5 700 554 151
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstati IS002 [Ff IS008 FFI IS008 FFI IS009 [FI IS000 TI IS000 FFI	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE S	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX I	30 000,00 30 000	Quai/Zone : GC N° 5-0  ,000  Tva : \$700,00  Tva : \$700,00  Total H.T:  TVA : TVA : TAL A PAYER :	35.70 56 12 1 00 25 00 436 32 548 451 5 700 554 151
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstati IS002 [Ff IS008 FFI IS008 FFI IS009 [FI IS000 TI IS000 FFI	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE S	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX F	30 000,00 30 000	Quai/Zone : GC N° 5-0  ,000  Tva : \$700,00  Tva : \$700,00  Total H.T:  TVA : TVA : TAL A PAYER :	35.70 56 12 1 00 25 00 436 32 548 451 5 700 554 151
N° CRN :  Ligne  10  02-Préstat: IS002 [Ff IS008 FF IS008 FF IS004 FF IS006 FF IS007 DS IS006 FF IS003 C.	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion AAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE S	Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX I  mnie De:  t Cinquante Quatre Mille Cent Cinquante Cin	30 000,00 30 000	Quai/Zone : GC N° 5-6  ,000  Tva: \$700,00!  TOTAL H.T:  TVA: TALA PAYER:	35.70 56 12 1 00 25 00 436 32 548 451 5 700 554 151
N° CRN :  Ligne   10   10   10   10   10   10   10   1	: 24A00420000201CS : 24A00420000201CS : 24A00420000201CS  Nombre de colls 98  ion  RAIS DE COURTAGE PFA RAIS FIXE  SAAIS DE PEAGE MBRE B/L AAIS DE MANUTENTION EBARQUEMENT I A X DOUANE OTRE QUOTE-PART DES  Cinq Cen	BL : 9  Désignation  HOT ROLLED COILS  FRAIS DE SHIFTING DU MV MONTREUX I  mnie De:  t Cinquante Quatre Mille Cent Cinquentives	Poids KGS 3 017 480 30 000,001 30 000,001 TO' Juante Et Un Dinars Et Quat	Quai/Zone : GC N° 5-6  0000  Tva: \$700,00!  TOTAL H.T:  TVA: TALA PAYER:	35 700 36 12 1 000 25 000 436 32 548 451 5 700 554 151



PORTUAIRE DE DIEN DIEN - spa ital social de 4 000 000 000 Dinars i. BP N°67 Achoust Taher 18002 -Jijel 1805 0056 139 | R.C. 00 B 00442292



الم ولاسة المبلكية جن جن د فيذا ش. ١.١ رأسمالها الإجلماعي 000 000 000 4 25 المقر الاجتماعي، ص.ب 87 الأشواط الطاعج 18002-جيدل NIF : 0000 1804 422 9262 | Article : 1605 0 133 850

#### FACTURE

202401091

FMan

NOM CLIENT: ALFAPIPE (EX ANNABIB)

DATE: 30/05/2024

BOUNOURA BP N° 78 GHARDAIA

72301

20240133

C: 100711

No:

ID FISC:

000616269045436

NAVIRE MONTREUX

DATE ARRIVEE: 28/04/2024

Libellé des Prestations Red % Quantité Durée Prix U. Montant DA QUEMENT dises Bobines d'acier 3 017,48 1,00 220,00 663 845,60 663 845,60 FRAIS 5,00 5,00 5 040,00 25 200,00 6,00 6,00 2 520,00 15 120,00 n regie Heure 1,00 1,00 6 300,00 6 300,00 46 620,00 AGE la de 20T 4.00 16.00 7 350,00 117 600,00 Ta 16T 1,00 1,00 10 500,00 10 500,00 Ta 16T 1,00 2,00 5 250,00 10 500,00 Ro/Ro 3,00 18,00 5 986,00 107 748,00 la de 20T 4,00 16,00 14 700,00 235 200,00 Ro/Ro 3,00 = 15,00 2 993,00 44 895,00 526 443,00

<u>ente facture à la somme de :</u>

tre Cent Soixante Douze Mille Cent Cinquante N

ingt Trois Centimes

FRAIS DOSSIER:

TOTAL H.T.:

T.V.A.

TOTAL A PAYER:

19

9/0

200,00 1 237 108,60 235 050,63

1 472 159,23

e Conforme ment Commercial



Certifie Conforme recteur Commercial PIP

ntant, doit s'adresser au service facturation an plus tard le quatrième jour ouvrable qui suit la fin des opérations commerciales pour la récupération des factures. Est fixé à 16 jours à compter de la date d'émission de la facture, passé ce délai, aucune réclamation ne pourrait être acceptée.







Jaire de Djen Djei - spa ial de 4 000 000 000 Dinars 87 Achouat Taher 18002 -Jijet 6 139 : R.C: 00 B 00442292



المؤسسة المينائية جن جن - شذا ش.ذ.أ رأسمالها الإجتماعي 000 000 000 4 دج المقير الاجتماعي، ص.ب 87 الأشواط الطاهم 18002 -جيجيل NIF : 0000 1804 422 9262 | Article : 1805 0 133 850

#### FACTURE

2401009

NOM CLIENT: ALFAPIPE (EX ANNABIB)

30/06/2024

045436

1

9

ADRESSE: Z.I Bounoura BP Nº 78 GHARDALA

133 NAVIRE: MONTREUX

DATE ACCOSTAGE: 05/05/2024

DATE:

ibellé des Prestations	Reduction (%)	Quantité	Durée	Prix U.	Montant DA
RCHANDISES TERRE PLEIN ein	Property of the same of the same	3 017,480	3,00	7,26	65 720,71 65 720,71

#### acture à la somme de :

le Quatre Cent Quarante Cinq Dinars et Soixante Q

the second of th

14 - 2---

FRAIS DOSSIER:

TOTAL H.T.:

T.V.A. 19,00 %

TOTAL A PAYER:

200,00 65 920,71 12 524.93 78 445,64

Commercial

factaco

Certifiée Directeur Commercial

Direction

oit s'adresser au service facturation au plus tard le quatrième jour ouvrable qui suit la fin des opérations commerciales pour la récupération des factures. à 10 jours à compter de la date d'émission de la facture, passé ce délai, aucune réclamation ne pourrait être acceptée. jours à compter de la date d'émission de la facture.

Compte Nº : 002000484803462389 79 BEA 48 Jijel

30 47 84 10 🥎 +213 34 54 21 60 🖂 facturation@djendjen-port.dz 🌐 djendjen-port.dz







DE DJEN DJEN - spa

000 000 000 Dinars iat Taher 18002 -Jijei



## ام فس س ق المينائية جن جن مسذا ش.ذ.أ رأسمالها الإجتماعي 000 000 000 4 دج

المقر الاجلماعي. ص.ب 87 الأشواط الطاهم 18002 - جيجل NJF: 0000 1804 422 9262 Article: 1805 0 133 850

# FACTURE

10 FAC

OM CLIENT: ALFAPIPE (EX ANNABIB)

ADRESSE: Z.I Bounoura BP Nº 78 GHARDAIA

DATE:

30/06/2024

NAVIRE: MONTREUX

DATE ACCOSTAGE: 05/05/2024

s Prestations	Reduction (%)	Quantité	Durée	Prix U.	Montant DA
le 20T (JO)		4,000 1,000	14,00 1,00	7 350,00 2 993,00	102 900,00 2 993,00 <b>105 893,0</b> 0
chandises		141 113,375	1,00	5,00	705 566,88 <b>705 566,88</b>
וגעת זכן הככוהיי מהמו		4,000	6,00	2 520,00	10 080,00 <b>10 080,0</b> 0
ISES TERRE PLEIN		7 462,041	1,00	20,00	149 240,82 <b>149 240,8</b> 2

ì la somme de :

q Mille Quatre Cent Soixante Sept Dinars

FRAIS DOSSIER:

TOTAL H.T.:

T.V.A. 19,00 %

TOTAL A PAYER:

200,00

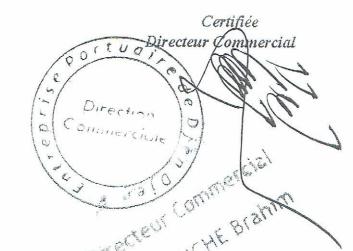
970 980,70

184 486,33

1 155 467,03

cial

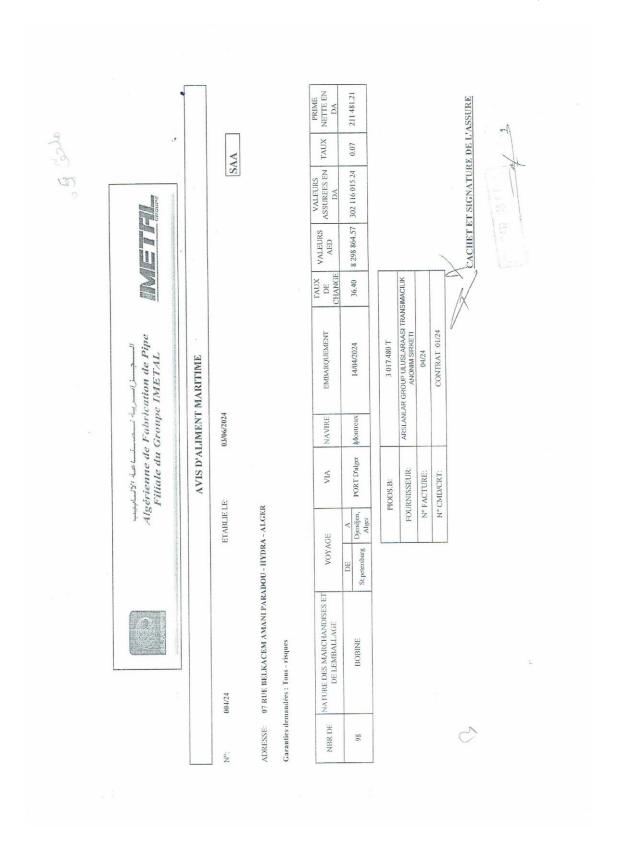
factaco



الملحق رقم04: فاتورة الرسوم الجمركية

Auxid Poor	24/	2 000							2 000,00	
Mod. n° 711.	5040300002024D ED001243I	1		ons diverses			/			
Mc Références . D-Type	Déclaration en 5 douane	Mode de paiement		Autres recoverements et opérations diverses Montant	2 000,000			2 000,000	-22 = 33	
		Mc		tres recouvreme Montant						САСИЕТ
Nature	Autres			Code 11.				ota		
ENVE	4	En espèce	Application of the second		LET	77				
DOUANE ALGERIENNE QUITTANCE		En e				<i>'-</i>				
å 5		APIPE						Dinars at 7 faro 7 faro 6 meti		
Date	24/06/2024	EPE/ SPA ALGERIENNE DE FABRICATION DE PIPE ALFAPIPE P.C EPE/ SPA ALGERIENNE DE EARDINATION DE	NO PIER ALIV	Plons et laxes				linars of Zero		
/Isionnaire Jij	3881 24, lire / Payeur	E FABRICATION								
inspection divisionnaire Jijef	5040351002024ENC0016881 Partie Versante / Bénéficiaire / Paveur	EPE/ SPA ALGERIENNE DE FABRICATA P.C EPE/ SPA ALGERIENNE DE EARDEATY						en Lettres:		
Bureau :	35100; Versar	EPE/ SPA AL P.C EPE/ SPA AL		Code				Total		VISA CAISSIER

# الملحق رقم05: فاتورة مصاريف التأمين



الملحق رقم 06: فاتورة رسوم أخرى

Piramid Transit Sarl

PIRAMID

6 3010

Date: 28/C8/2024

#### FAC/2024/01642

Doit:

Client : ALFAPIPE GHARDAIA SPA / algérienne de fabrication de pipe alfapipe

Zone industrielle. Bounoura.Bp 78,Ghardaia,Algérie

RC: 06B0972301 NIF: 000616097230141

NIS: 000616260657836

Répértoire : 1205

D10:1243

Colis:98

Expédieteur : ARSLANLAR

BL:09

Cotation:

GROUPULUSLARARASI TASIMACLIK

GROS / ART:

Facture: 04/2024

Réf	Désignation	Prix unitaire	Qté	TVA	Total HT
Pre	station				
1	Ouverture de dossier	1 500,00	1,00	9.0%	1 500,00 DA
2	Honoraire Agrée en douane	60,00	3 017,00	9.0%	181 020,00 DA
3	Frais de visite douaniere	20 000,00	1,00	9.0%	20 000,00 DA
			Sous to	otal Prestation :	202 520,00 DA

Montant HT	202 520.00 DA
TVA 9.0%	18 2∠€,80 DA
Retenue de garantie 7 %	15 452.28 DA
Net a payer :	205 295 52 DA

Arrêtée la présente facture à la somme de : Deux Cent Cinq Mille deux cents quatre-vingt-quatorze Dinar et 52 Contimes

Date limite paiement: Détails paiements

Date Mode paiement Chèque ou pièce

Montant réglé

Reste à payer :

205 294.52 DA

Piramid Transit Sarl Copital Social: 60 000 000.00 Adresse: Lotissement Zergoug NO1 Said Hamdine Hydra RC: 1280985183-16/00 AI: 16286351026 IF: 001216098518373 NIS: 001216040093944 RIB: 02100016113006461572 Tel.: 021 48 13 38 Fax: 021 48 13 91 e-mail: info@piramid-group.com Site web: www.piramid-group.com

# الملحق رقم 07: شكل واجهة برنامج PC COMPTA

