بطاقة رقم 70-1/2 - وحدة تجميع الأعمدة المصنعة من الفولاذ المسطح للتوربينات الريحية



أهم الأحداث

- 🗸 قطاع استراتيجي للجهة من أجل تطوير وتعميق التكامل المحلى للصناعة حول الطاقات المتجددة، مع قدرة إضافية لتركيب التوربينات الريحية على المدى المتوسط وتقدر بحوالي 13.6 غيغاواط.
- 🔾 سوق دولي يتميز بالتنافسية الشديدة والتي تعود اساسا الى انخفاض تكاليف تصنيع الأعمدة (على سبيل المثال البرتغال وإسبانيا وألمانيا)
 - مشروع يمكّن من مواكبة الطموحات الوطنية والمحلية في التنوع الطاقي والهيدروجين الأخضر

المتطلبات الأولية(2)

- قُرب محطات إنتاج الطاقة الريحية
- بنية تحتية طرقية ملائمة للنقل للسوق المحلى والوطنى





- غير قابل التطبيق لأنه يستند إلى عمل في الصهر واللحام غير المحدد لهذا المنتج
 مصدر : مكتب الصرف مقالات صحفية، IEA, MASEN, MEN ، أهداف المغرب

p.a +10,1%

1 023

2017

797

2015

1 225

2019



بطاقة رقم 70-2/2 - وحدة تجميع الأعمدة المصنعة من الفولاذ المسطح للتوربينات الريحية





الموارد البشرية

كفاءات الموارد البشرية المطلوبة

الهندسة الميكانيكية والهندسة المعدنية وتصميم الهياكل وضمان الجودة والمراقبة والخدمات اللوجستيكية والنقل ومدراء المشاريع واللحام

عروض التكوين

- مكتب التكوين المهني و إنعاش الشغل (العيون، بوجدور، و السمارة) الهندسة الكهربائية
- المدرسة العليا للتكنولوجيا بالعيون الإجازة المهنية في الطاقات المتجددة وتحلية المياه

المواد الأولية والموردين

المواد الأساسية

• صفيحة فولاذية مجلفنة

الموردين الرئيسيين

• المملكة المغربية لفائف من الفو لاذ المسطح المجلف (مثل. MaghrebSteel, Riva Industries)