



Société Tunisienne
de l'Electricité et du Gaz



الشركة التونسية
لل كهرباء والغاز

المقر الاجتماعي 38 : شارع كمال أتاتورك تونس

إدارة التجهيز

إدارة تجهيزات النقل



معطيات عامة و ملخص لدراسة المؤثرات على
المحيط لمشروع انجاز خطوط كهربائية 400
كلف بنزرت/ماطر/ المرناقية

ديسمبر 2009

1. مقدمة:

في هذا الإطار المخطط الحادي عشر للتنمية وربط الشبكة الكهربائية الوطنية بالشبكات المغاربية والأوروبية ، تعتزم الشركة إنجاز خطين هوائيين جهد عالي (400 كلف) لنقل الكهرباء يربط بين بنزرت والمرناقية بين بنزرت ماطر لتحسين الجودة و استمرارية التزويد لحرفائها كل من المتساكنين و الفلاحين و الصناعيين.

2. المواصفات العامة للمشروع:

يتمثل المشروع في إنجاز خط هوائي مزدوج ذو جهد عالي 400 كلف لنقل الكهرباء يأخذ مساره مزدوجا انطلاقا من المحطة الكهربائية بولاية بنزرت ويتفرع على مستوى ماطر إلى خطين أحاديين عاديين يصل أحدهما إلى محطة ماطر ويبلغ طوله حوالي 25 كلم ويواصل الآخر وهو خط هوائي أحادي عادي ذو جهد عالي 400 كلف إلى محطة المرناقية ويبلغ طوله حوالي 55 كلم.

3. المعطيات الأساسية:

- إنّ تزايد عدد السكان وظهور تجمعات جديدة استدعت الحاجة إلى إنجاز خطوط هوائية جديدة لنقل وتوزيع الطاقة وكذلك لتعزيز الشبكة المستغلة حاليا وتحسين نوعية خدمات الشركة.

- إن دخول الخطين في طور التشغيل من شأنه تأمين نقل الطاقة لمسافات بعيدة لربطها بمختلف محطات توزيع الطاقة وكذلك تمكّن من ربط الشبكة الوطنية بشبكات المغاربية و الأوروبية لما في ذلك من فوائد المتمثلة في تحسين جودة التزويد بالطاقة الكهربائية والاستمرارية.

- سيتم إبرام عقد مع المصنّع لإنجاز هذا المشروع خلال شهر جانفي 2010

- يدخل المشروع طور الإنجاز حسب التقديرات في شهر مارس من سنة 2010
- ينطلق تشغيل الخطوط وبداية استغلالها سنة 2012
- إنّ مسار الخطين المتعلقين بالمشروع هو حاليا في طور الحصول على موافقة الوزارات المعنية لإتمام إجراءات القرار الوزاري الذي يخول للشركة التونسية للكهرباء والغاز إنجاز المشروع.

4 - تأثيرات المشروع على المحيط :

- تمت دراسة المسارين للخطين المذكورين على أساس الأخذ بالاعتبار الجانب البيئي للمنطقة.
- إنّ مسار الخط قد تم اختياره على أساس اجتناب عبور الغابات والتجمعات السكنية والأراضي الفلاحية الخاصة.
- إنّ إنجاز الخطين المذكورين نظرا لأهميتهما، فإن تأثيراتهما على المحيط محدودة وتتمثل في الأشغال لتمرير الخطين، مع العلم أن بعد إتمام الأشغال تتكفل الشركة التونسية للكهرباء و الغاز بالتعويض عن الأضرار الفلاحية الناتجة عن إنجاز الخطوط في طور الأشغال وذلك طبقا للنظام المعمول به لديها.
- إنّ الخطوط الهوائية لنقل الكهرباء تعتبر خالية من انبعاث أي ملوثات.

5- ملخص النتائج:

في خلاصة هذه الدراسة نستنتج أنّ مشروع إنجاز الخطين الهوائيين ذات الجهد 400 كلف لنقل الكهرباء المزمع تمريرهما يعتبر مشروع ذو أهمية حيوية بالنسبة للتنمية الإقليمية والوطنية على المدى القريب والبعيد .