

-

## The evaluation of the benefits of the users of the Roads

إن قياس المنافع من مشاريع النقل أصعب بكثير من قياس التكاليف لان بعض المنافع من الصعب تقويمها بالمال مثل الراحة الناتجة عن مشاريع تحسين الطرق كما أن بعض المنافع مثل تخفيض تكاليف النقل موزعة على عدد كبير من الناس وعلى فترة طويلة من الزمن مما يجعل من الصعب القيام بتنبؤات بعيدة المدى كما أن بعض المنافع غير مباشرة كالنمو الاقتصادي المترتب على تحسن النقل إذا انه لكي تتحقق هذه المنافع يحتاج الأمر عادة إلى استثمارات أخرى فتتمثل حسابات عناصر التكلفة التي يتحملها مستخدمي الطريق من جراء استعمالهم في تنقلاتهم احد المكونات الأساسية اللازمة لتقدير منفعة هذا الطريق بالنسبة إليهم فإجراء حسابات تكلفة مستخدمي الطريق لبدائل المشروع للاختيار فيما بينها والمقارنة بينها يساعد على تقييم منفعة الطريق حيث تمثل حسابات عناصر التكلفة التي يتحملها مستخدمي الطريق من جراء استعماله في تنقلاتهم المنوف ويث تمثل حسابات عناصر منفعة هذا الطريق بالنسبة اللازمة لتقدير منفعة هذا الطريق بالنسبة إليهم فإجراء حسابات تكلفة مستخدمي الطريق منفعة هذا الطريق بالنسبة اللازمة لتقدير منفعة هذا الطريق بالنسبة إليهم في تنقلاتهم المنوبي منفعة هذا الطريق على مستخدمي الطريق من جراء استعماله في تنقلاتهم احد المكونات الأساسية اللازمة لتقدير منفعة هذا الطريق بالنسبة إليهم ذلك ان حسابات تكلفة مستخدمي الطريق لبدائل المشروع المطروحة للاختيار فيما منفعة هذا الطريق بالنسبة اليهم ذلك ان حسابات تكلفة مستخدمي الطريق لبدائل المشروع المطروحة للاختيار فيما التكلفة التي يتحملها مستخدمي الطريق من جراء استعماله في تنقلاتهم احد المكونات الأساسية اللازمة لتقدير منفعة هذا الطريق بالنسبة إليهم ذلك ان حسابات تكلفة مستخدمي الطريق لبدائل المشروع المطروحة الازمة للقدير منفعة هذا الطريق بعنه الذي يمثل الوضع الحالي ) والمقارنة بينها يساعد على تقيم منفعة الطريق و في هذه منفع منفع منا المؤموم الدالي ما والحن في كيفية تقدير كل منها كميا بالوحدات النقدية ومن هنا تظهر الدراسة سنحاول تبويب عناصر التكلفة هذه و الجوانب الضرورية في تقييم منفعة مستخدمي الطرق .

## **Résume :**

To measure the benefits of transport projects is the most difficult to measure the costs because some of the benefits from the evaluation difficult money such as comfort resulting from projects to improve roads and some benefits such as reducing transport costs are distributed on a large number of people and a long period of time, which makes it difficult to forecast long-range missiles as that some benefits indirectly singles out economic impact on the improvement of transport if that in order to achieve these benefits need usually to other investments consists of the accounts of the elements of the cost of the road users as a result of their use in their movements one of the basic components necessary for estimating the benefit of this road for them the holding of the accounts of the cost of road users project alternatives to choose among them and comparison of help to assess the benefit of the road where accounts represent the elements of Cost road users as a result of use in their movements, one of the basic components necessary for estimating the benefit of this road for them that the accounts of the cost of road users of alternatives to the project raised to choose between them (including alternative, which represents the current situation) Comparing them help to assess the benefit of the road and in this study will try the tab for the cost elements of this and the search in how to assess each quantitative monetary units, hence the importance of the subject to know the most important basic concepts and the necessary aspects in the evaluation of the benefit of road users.

## Inquiries about the search request to contact Dr