

## مشروع تطوير القناة يساوي حفر ١٣ قناة جديدة

١٠٨١ مليون دولار دخل القناة في عام ١٩٨٥

اعلن الرئيس السادات في الاحتفال بعيد العمال بالإسكندرية ان بدء الانطلاق الكبرى لمصر هو عام ١٩٨٠ حيث ستكون المرحلة الاولى لمشروع تطوير قناة السويس قد تم تنفيذها ويصبح ايراد مصر من القناة سنويا ألف مليون

### دولار \*

٤٠٠ مليون متر مكعب ومجموع الحفر على الناشر والحفر تحت الماء يزيد مقدار ما حفر عند شق القناة من ١١٨ سنة اكثر من ١٣ مرة اذ بلغ

مجموع الحفر وقتها ٧٤ مليون متر مكعب فقط ويبلغ عدد العمال الذين يقومون بتنفيذ هذا المشروع ٤٦٠٠ عامل يتبعون ١٨ شركة مصرية و ٣ شركات اجنبية ..

### دراسات الخبرة العالية

وكانت هيئة قناة السويس قد اعدت الدراسات اللازمة لتنفيذ مشروع لتطوير المجرى الملاحي بحيث يتمشى وتطوير عمليات بناء السفن العملاقة في العالم ..

واشتركت في هذه الدراسات بيوت الخبرة العالية « مانسويل » الانجليزي . « وسوجريا » الفرنسي .. كما اشتركت فيها ايضا شعبة النقل والمواصلات بمجلس الانتاج القومي ..

وجاءت نتيجة الدراسات لتؤكد

وتبرجم المهندس مشهور احمد مشهور رئيس هيئة قناة السويس هذا الرقم من دخل القناة الى الخطوات العملية التي تسبق الوصول اليه والتي يتنازم تنفيذها في المرحلة الاولى من تطوير القناة ..

يقول رئيس الهيئة : ان مشروع تطوير قناة السويس هو اتمخمش مشروع تقوم به مصر بتنفيذه حاليا ويستغرق العمل فيه ٨ سنوات كاملة ويتم على مرحلتين ..

المرحلة الاولى : وتبلغ تكاليفها ١٢٠٤ مليون دولار منها ٦٧٠ مليون دولار ، ٢١٢ مليون جنيه مصري . والمرحلة الثانية : تبلغ تكاليفها ٩٠٠ مليون دولار منها ٥٠٠ مليون دولار ، و ١٦٠ مليون جنيه مصري ويبلغ حجم العمل في الحفر على الناشر في المرحلة الاولى ٨٥ مليون متر مكعب ..

كما يبلغ حجم العمل في الحفر تحت الماء بواسطة الكراكات في المرحلة الاولى ٥٠٠ مليون متر مكعب بينما يبلغ الحجم في المرحلة الثانية الى



## مركز الأهرام للتنظيم وتكنولوجيا المعلومات

١٠٨١ مليون دولار عام ١٩٨٥

وأشارت الدراسات أيضا الى ان إيرادات القناة سيرتفع معداها في حالة تطوير القناة بحيث تصل في عام ١٩٨٠ الى ٥١٤ مليون دولار وفي عام ١٩٨١ الى ٦٦٨ مليون دولار وفي عام ١٩٨٢ الى ٦٦٦ مليون دولار وفي عام ١٩٨٣ الى ٨٥٥ مليون دولار وفي عام ١٩٨٤ الى ١٠٤٥ مليون دولار وفي عام ١٩٨٥ الى ١٠٨١ مليون دولار ..

وكانت هيئة قناة السويس قد بدأت في عمليات تطوير القناة عقب عودة الملاحة اليها في ٥ يونية ١٩٧٥ وانجزت بعض الاعمال التي تتعلق بعمليات الحفر على الناشر والتي كان حجم العمل فيها قد بلغ ٨٥ مليون متر مكعب انجز منها ٥٠ مليون متر مكعب وقامت بانجازها ٨ شركات مصرية زودتها هيئة القناة باحدث معدات الحفر التي استوردتها من الخارج وبلغت قيمتها ٥ ملايين جنيه

### العمليات المساعدة

والى جانب عمليات تطوير قناة السويس وحفر ملايين الامتار المكعبة من الرمال لاستقبال السفن العملاقة كانت هناك عمليات اخرى مساعدة لهذا المشروع الضخم .. وهذه العمليات هي اقامة التأسيسات وشبكات الرباط ويجرى العمل حاليا في ازاله وانشاء تكميات على جانبي القناة بطول ١٥٠ كيلو مترا .. وازالسة ٧٠٠ شعبة رباط قذيفة وانشاء ٩٥٠ بدلا منها جديدة .. وقد اسندت هذه

ان ناقلات البترول التي كانت تعبر القناة قبل عدوان ١٩٦٧ كانت تمثل ٧٤ في المائة من حمولة الاسطول العالمي من الناقلات . واصبحت هذه النسبة الان ٢٢ في المائة فقط .. وان البترول قبل عدوان ١٩٦٧ كان يمثل ٧٠ في المائة من مصادر ايراد القناة .. واصبح الان يمثل ٣٠ في المائة من الايراد فقط .. وان نقص هذه النسب يعود الى زيادة احجام ناقلات البترول في العالم التي لا تستطيع العبور في القناة بحجمها الحالي وبغطاسها الذي يصل الى ٢٨ قدما ..

وعلى ضوء هذه الدراسات وشع مشروع تطوير قناة السويس بحيث تستوعب القناة عبور الناقلات العملاقة حتى حمولة ١٥٠ الف طن بكامل حمولتها وحتى ٢٥٠ الف طن بنصف حمولة .. وحتى حمولة ٤٠٠ الف طن فارغة .. ويستلزم لهذا تعميق القناة في المرحلة الاولى من المشروع بحيث يصل غاطسها الى ٥٣ قدما ..

### ناقلات نصف مليون طن

وبعد تنفيذ المرحلة الثانية من المشروع سيصل غاطس القناة الى ٦٧ قدما ويسمح لهذا الغاطس بعبور الناقلات العملاقة حتى حمولة ٢٦٠ الف طن بكامل حمولتها وحتى حمولة ٣٠٠ الف طن بحمولة مخففة .. وحتى حمولة نصف مليون طن واكثر فارغة .. وبدلك ستعبر القناة في نهاية عام ١٩٨٤ وبعد تنفيذ المشروع ٩٣ في المائة من ناقلات العالم ..

بورسعيد تبدأ من الكيلو ١٧ وتنتهي في بوغاز بورسعيد قدرات الهيئة ضرورة إنشاء هذه الترفعة حتى يمكن السفن الكبيرة المحملة وطاقمات البترول العملاقة الدخول والخروج مباشرة من وإلى القناة بدون المرور بميناء بورسعيد حتى لا تعوق حركة السفن بالميناء

وقد ركزت هيئة قناة السويس نشاطها في ميناء بورسعيد بعد أن أكدت الدراسات بأن بورسعيد ستكون مركزا عالميا لتجارة البترول وخاصة وأن ميناءها هو أول الوائى فى العالم من حيث عدد السفن التى تمر به كما أن موقعها الجغرافى الممتاز فى ملتقى الطريق بين أوروبا وأفريقيا وآسيا .. وهذا ما يجعلها فى مرتبة عالية فى الميدان الاقتصادى وأن قرار إنشاء المدينة الحرة ببورسعيد يعد خطوة تمهيدية لتصبح المدينة مركزا للتجارة العالمية

هذا وستعقد الهيئة على إنشاء أحدث رصيف فى ميناء بورسعيد للحاويات والسفن حاملة الجرار المتحركة وذلك بالتعاون مع المائيسا الغربية وتجرى الدراسات حاليا حول أنسب الأماكن لإنشائه بميناء بورسعيد .. وسيبلغ طول هذا الرصيف ٤ كيلومترات ..

ويقول رئيس هيئة قناة السويس ان مصر ستكون على موعد مع قناة السويس فى نهاية النصف الاول من عام ١٩٨ حيث تعبر القناة أولناقة عملاقة محملة بالبترول وتبدأ الانطلاقة الكبرى نحو بناء اقتصاد مصر ..

العمليات الى ٤ شركات مصرية تم تم تزويدها أيضا بمعدات حديثة تم استيرادها من أوروبا وتقدر قيمتها بمبلغ ٥ ملايين و ٢٠٠ الف جنيه هذا بالإضافة الى ازالة وإنشاء القيسونات التى تستلزم ازالة ٦٨ قيسونا منها وإنشاء ٩٧ قيسونات بدلا منها ..

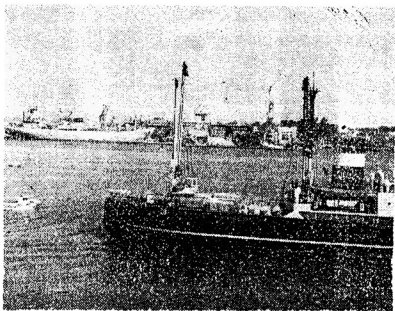
### الحفر تحت الماء

اما عمليات الحفر تحت الماء والتى اسندت لكراتك هيئة القناة وبلغ حجم الحفر فيها ٥٠٠ مليون متر مكعب .. فتقوم شركة « بنتا أوثن » اليابانية بتنفيذ ١٨١ مليون متر مكعب منها فى القطاع الجنوبى من القناة .. وتولى شركة « فيانيسى » الإيطالية حفر ١٣ مليون متر مكعب منها فى بوغاز السويس .. اما اتحاد الشركات الفرنسية فيتولى حفر منطقة البحيرات المرة وحجمها ٢٨ مليون و ٥٠٠ الف متر مكعب .. هذا الى جانب ما تتولاه هيئة القناة بنفسها فى القطاع الشمالى حيث تقوم بحفر ١٣٠ مليون متر مكعب من هذا القطاع ..

كما طرحت الهيئة فى مناقصة عالية عمليات حفر جديدة لما تبقى من الحفر وحجمها ١٤٧ مليون و ٥٠٠ الف متر مكعب .. دعت الى الاشتراك فيها ٩٠ دولة من دول العالم المشتركة فى البنك الدولى ..

ويؤكد المهندس مشهور احمد مشهور بان عمليات تطوير وتحسين القناة تقتضى أيضا إنشاء تفسريمة جديدة لمجرى القناة من ناحية

مدخلين للقناة من ميناء بورسعيد



بوغاز بورسعيد حيث سيتم تعميق وإزالة الجزر منه  
تحقيق :

السيد المصري