

## قرار رئيس جمهورية مصر العربية

رقم ٥٧٢ لسنة ١٩٩٠

بشأن الموافقة على التعديل الأول لاتفاقية منحة لتمويل مشروع دعم قطاع الطاقة بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية الموقع فى القاهرة بتاريخ ١٩٩٠/٨/٢١

رئيس الجمهورية

بعد الاطلاع على الفقرة الثانية من المادة ١٥١ من الدستور ؛

**قرر :**

( مادة وحيدة )

ووفق على التعديل الأول لاتفاقية منحة لتمويل مشروع دعم قطاع الطاقة بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية الموقع فى القاهرة بتاريخ ١٩٩٠/٨/٢١ ، وذلك مع التحفظ بشرط التصديق .

صدر برئاسة الجمهورية فى ٦ جمادى الآخرة سنة ١٤١١ هـ ( ٢٣ ديسمبر سنة ١٩٩٠ م ) .

حسنى مبارك

وافق مجلس الشعب على هذا القرار بجلسته المعقودة فى ١٢ رجب

سنة ١٤١١ هـ الموافق ٢٨ يناير سنة ١٩٩١ م .

مشروع الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية

رقم ( ٢٦٣ - ٢١٥ )

## التعديل الأول

لاتفاقية منحة مشروع دعم قطاع الطاقة

بين

جمهورية مصر العربية

و

الولايات المتحدة الأمريكية

بتاريخ ٢١/٨/١٩٩٠.

التعديل الأول بتاريخ ٢١/٨/١٩٩٠ لاتفاقية منحة مشروع دعم قطاع الطاقة المؤرخة ٢٧ سبتمبر ١٩٨٩ بين جمهورية مصر العربية ( الممنوح ) والولايات المتحدة الأمريكية وتمثلها الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية ( الوكالة ) .

بند ١ - تعديل اتفاقية المنحة على النحو التالي :

( أ ) يعدل البند ٢ - ١ بحذف البند ( ح ) في الجملة الثانية واحلال البند التالي محله .

( ح ) خدمات استشارية و سلع لمحطة الطاقة الحرارية في الكريماز وتطوير المركز القومي للتحكم في الطاقة .

( ب ) يعدل البند ٣ - ١ بحذف مائة وستة وثلاثين مليون دولار أمريكي ( ١٣٦٠٠٠٠٠٠٠٠ دولار ) ويحل محله مائتان وستة وثلاثون مليون دولار ( ٢٣٦٠٠٠٠٠٠٠٠ دولار ) .

( ج ) يعدل البند ٣ - ٢ ( ب ) بحذف أربعة وستين مليون وثلاثمائة ألف جنيه مصرى ( ٣٠٠٠٠٠٠٠٠ ر. ٦٤ جنيه مصرى ) ويحل محله ثلاثمائة

وسبعة وعشرون مليون وستمائة ألف جنيه مصري ( ٣٢٧٦٠٠٠٠٠٠٠٠ ر.م.ص )  
 • (جنيه مصري )

( د ) يعدل البند ٣ - ٣ ( أ ) بحذف ٣١ ديسمبر ١٩٩٣. واحلال ٢٨ فبراير ١٩٩٩ محلها .

( هـ ) يحذف البند ٤ - ٤ ( د ) بأكمله .

( و ) يحذف البنود ٤ - ٤ ، ٦ - ٤ ، ٧ - ٤ بالكامل وتضاف البنود الجديدة التالية :

بند ٤ - ٦ المستحوبات الأولى للكريسات والمركز القومي للتحكم في الطاقة قبل أي سحب أو قيام الوكالة بإصدار أية وثائق ارتباط في ظل هذه الاتفاقية لمكونات الكريسات والمركز القومي للتحكم في الطاقة سيقوم الممنوح الا اذا اتفق الأطراف على خلاف ذلك كتابة بامداد الوكالة بالآتي وبصورة مقبولة شكلا ومضمونا من قبل الوكالة .

( أ ) بيان بأسماء وألقاب ونماذج توقيعات للأشخاص المفوضين بتمثيل الممنوح فيما يتعلق بأغراض مكونات مشروع الكريسات والمركز القومي للتحكم في الطاقة .

( ب ) عقد موقع مع شركة استشارية أمريكية لتقديم دراسة استراتيجية لتسعير الكهرباء .

( ج ) عقد موقع مع شركة استشارية أمريكية لامداد الممنوح بالمساعدة الفنية اللازمة لاعداد دراسة لتحديد الفاقد ومقداره في نظام كل شركة توزيع بصورة فردية على مستوى الدولة .

( د ) الدليل على أن عائدات التعديل الأول لاتفاقية المنحة باستثناء الأرصدة المستخدمة في تمويل الخدمات الاستشارية والمساعدة الفنية قد تم اقراضها الى هيئة كهرباء مصر بواسطة الممنوح .

(هـ) الدليل على أن الممنوح قد قام بادراج التمويل اللازم بالعملة المحلية لمكونات مشروع الكريمات والمركز القومي للتحكم فى الطاقة بالموازنة وان هذا التمويل سيكون متاحا فى الوقت المناسب لمواجهة المصروفات اللازمة لهيئة كهرباء مصر .

(و) الدليل على احتفاظ هيئة كهرباء مصر بسجلات محاسبية بالعملة المحلية والمساهمات على أساس عيني فى مكونات مشروع الكريمات والمركز القومي للتحكم فى الطاقة .

#### بند ٤ - ٧ - المسحوبات الاضافية - تصميم الكريمات :

قبل أى سحب أو قيام الوكالة باصدار أية مستندات ارتباط فى ظل هذا التعديل الأول لاتفاقية المنحة لأغراض انجاز الخدمات المتعلقة بتصميم لمحطة الكريمات فان الممنوح فيما عدا ما قد يتفق عليه الطرفان كتابة يزود الوكالة بطريقة تقبلها شكلا ومضمونا بما يلى :

(أ) الدليل على أن محطة الكريمات سيتم تصميمها وانشاؤها وتشغيلها بما يتفق ومواصفات الوكالة الأمريكية لحماية البيئة والقياسات المعيارية المصرية لنوعية الهواء والماء .

(ب) تعهدات تقوم بتوقيعها هيئات تمويل ثنائية أو متعددة الأطراف لاتاحة المبالغ اللازمة بالنئد الأجنبى لتمويل تكاليف الوحدة الأولى فى الكريمات والتي تبلغ مقدرتها ٣٨٥ مليون دولار ( أو المعادل بالعملة الأجنبية ) أو المبلغ الذى يتفق عليه الطرفان كتابة .

#### بند ٤ - ٨ - المسحوبات الاضافية :

المكونات المادية والبرامج الجاهزة للمركز القومي للتحكم فى الطاقة . قبل أى سحب أو قيام الوكالة باصدار أية وثائق ارتباط فى ظل هذا التعديل الأول لاتفاقية المنحة لأغراض تمويل البرامج الجاهزة والمكونات المادية

أو أية خدمات ذات صلة بالحاسب الآلي للمركز القومي للتحكم في الطاقة بخلاف الخدمات الاستشارية ، سيقوم الممنوح بتزويد الوكالة - على النحو المقبول منها شكلا وموضوعا - بعقد موقع بينه وبين إحدى الشركات الاستشارية الأمريكية لتحديث المركز القومي للتحكم في الطاقة وذلك ما لم يتفق الطرفان كتابة على خلاف ذلك .

#### بند ٤ - ٩ - المسحوبات الإضافية - معدات محطة الكريما :

قبل أى سحب أو إصدار الوكالة لاية ارتباط فى ظل هذا التعديل الأول لاتفاقية المنحة بغرض شراء معدات أو خدمات انشائية لمحطة الكريما سيقوم الممنوح - ما لم توافق الوكالة على خلاف ذلك كتابة - بامداد الوكالة بالشكل والمضمون الذى قبله بما يلى :

( أ ) اتفاقيات موقعة من هيئات تمويل ثنائية أو متعددة الأطراف لاقاحة المبلغ المطلوب بالعملة الأجنبية واللازمة لتغطية تكاليف الوحدة الأولى فى الكريما والتي تقدر بمبلغ ٣٨٥ مليون دولار ( أو المبالغ المعادلة بالنقد الأجنبى ) أو أى مبلغ يتفق عليه الطرفان كتابة .

( ب ) دليل على أن الهيئة المصرية العامة للبترول ستتيح تسهيلات التحويل الضرورية للوفاء بمتطلبات المحطة بنسبة مائة فى المائة وامداد محطة الكريما بالغاز الكافى بما يتيح لهيئة كهرباء مصر تشغيل المحطة فى ظل ظروف عادية وبما لا يقل عن ٥٠٪ من الغاز وبدون تخفيض امدادات الغاز للجهات الأخرى التابعة لهيئة كهرباء مصر .

( ج ) دليل على أن هيئة كهرباء مصر تمتلك موقع المشروع أو أنه سيكون لها اختصاص قانونى على هذا الموقع وحقوق ارتفاع المرور اللازمة لتوصيل الكهرباء والوقود اللازمين .

( د ) عقد موقع مع شركة أمريكية لتقديم التصميم والخدمات الادارية اللازمة للاشياء فى الكريما .

## بند ٤ - ١٠ - الاخطار :

عندما تقرر الوكالة ان المتطلبات الفردية السابقة على السحب والمحددة أعلاه قد تم استيفاؤها فانها ستخطر الممنوح بذلك فوراً .

## بند ٤ - ١١ - التواريخ النهائية لاستيفاء المتطلبات السابقة على السحب :

اذا لم يتم استيفاء المتطلبات المحددة في البند ٤ - ٦ خلال تسعين (٩٠) يوماً من تاريخ هذا التعديل أو أى تاريخ لاحق قد توافق عليه الوكالة كتابة ، فانه يجوز للوكالة حسبما يترأى لها ان تقوم بانهاء هذا التمويل لمكونات الكريمات والمركز القومي للتحكم في الطاقة بواسطة اخطار كتابي للممنوح واذا لم يتم انجاز المتطلبات المحددة في البندين رقمى ٤ - ٧ ، ٤ - ٨ قبل أولأ يوليو ١٩٩١ أو أى تاريخ لاحق قد توافق عليه الوكالة كتابة فان الوكالة قد تقوم حسبما يترأى لها بانهاء التمويل بواسطة اخطار الممنوح كتابة .

واذا لم يتم استيفاء المتطلبات المحددة في البند ٤ - ٩ قبل أولأ يناير ١٩٩٢ أو أى تاريخ لاحق قد توافق عليه الوكالة كتابة فان الوكالة قد تقوم حسبما يترأى لها - بانهاء التمويل لمكونات الكريمات بواسطة اخطار كتابي للممنوح .

( ز ) يحذف البنودان رقما ٤ - ٥ ، ٥ - ٥ بأكملهما ويحل محلهما ما يلى :

## بند ٥ - ٤ - العاملون فى المحطة :

سيضمن الممنوح أن هيئة كهرباء مصر ستقوم بانتقاء العاملين فى مجالات الادارة والتشغيل والصيانة وستبدأ فى عمل برامج تدريب شاملة قبل بداية تشغيل تربينات الغاز والبخار بوقت كاف وهى التربينات التى سيتم تركيبها أو تجديدها واحلالها فى ظل المشروع بحيث يتم تدريب هؤلاء العاملين فى مواقع العمل بحيث يصبحون مؤهلين تماما لتشغيل وصيانة التربينات عندما توضع فى الخدمة .

بند ٥ - ٥ - امداد المحطة بالوقود :

سيرتقى الممنوح بمستوى تشغيل جميع وحدات التوليد لدى هيئة كهرباء مصر وهي الوحدات المسولة دليا او جزيا في ظل اتفاقية المنحة باستثناء الكريمات وبحيث يكون هذا التشغيل في ظل ظروف تشغيل عادية اي التشغيل بالغاز وسيطور الممنوح عمليات محطة الكريمات من خلال هيئة كهرباء مصر في ظل ظروف تشغيل عادية على ان يتم استخدام الغاز بنسبه لا تقل عن ٥٠٪ في المائة .

(ح) تضاف البنود الجديدة ارقام ٥ - ١٠ ، ١١ - ٥ ، ١٢ - ٥ كما يلي :

بند ٥ - ١٠ - المتابعة البيئية :

سيضمن الممنوح ان هيئة كهرباء مصر ستقوم بالآتي :

- ١ - تنفيذ برنامج مراقبة بيئية في موقع الكريمات وحوله وبحيث يبدأ هذا البرنامج في العمل لعام تقريبا قبل التاريخ المخطط لبدء الانشاءات بالموقع .
- ٢ - بذل الجهد للابقاء والمحافظة على برنامج المتابعة طوال حياة المشروع بالمحطة .

بند ٥ - ١١ - التأثيرات البيئية :

يضمن الممنوح أن تقوم هيئة كهرباء مصر بالآتي وذلك قبل البدء في الانشاءات في الكريمات :

- ١ - وضع خطة للتخفيف من التأثيرات البيئية على الموقع والنهر والجو والصحراء المحيطة بالموقع .
- ٢ - أن يتم تنفيذ الخطة وذلك بعد موافقة الوكالة عليها .

بند ٥ - ١٢ - المراجعة والتقييم :

يقوم الممنوح بتفويض الوكالة في الدخول في عقود مباشرة لمراجعة وتقييم المشروع عندما يطلب منه ذلك ، وعلى أن يتم تمويل ذلك من المبالغ التي تتاح لأعمال المراجعة والتقييم بموجب اتفاقية المنحة هذه .

- ١ - يحذف بالكامل الملحق رقم (١) والخطة المالية التوضيحية ويحل محلها الملحق (١) والخطة المالية التوضيحية المرفقين هنا .

**بند ٢ - التصديق :**

يتخذ الممنوح جميع الخطوات الضرورية لاستكمال كافة الاجراءات القانونية اللازمة للتصديق على هذا التعديل وفور اتمام التصديق يقوم باخطار الوكالة بأن هذا التصديق أصبح حقيقة واقعة .

**بند ٣ - لغة التعديل :**

حزر هذا التعديل باللغتين الانجليزية والعربية وفي حالة وجود اى غموض أو خلاف بين النصين يرجح النص الانجلىزى .

بند ٤ : باستثناء ما تم تعديله أو تغييره فان اتفاقية المنحة سوف تظل سارية المفعول ولها كامل القوة والأثر طبقا لجميع أحكامها .

بند ٥ : يصبح هذا التعديل سارى المفعول اعتبارا من تاريخ توقيع الطرفين عليه .

واشهادا على ما تقدم فقد تم فى التاريخ المذكور أعلاه التوقيع على هذا التعديل بأسماء الممثلين المفوضين تفويضا صحيحا لكل من جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية .

الولايات المتحدة الأمريكية  
الاسم : فرانك وذر  
السفير الأمريكى

الاسم : تشارلز ف. وين  
مدير الوكالة الأمريكية  
للتنمية الدولية بالقاهرة  
بالانابة

جمهورية مصر العربية  
الاسم : دكتور / موريس مكرم الله  
وزير الدلة للتعاون الدولى

الاسم : دكتور / حسن سليم  
رئيس قطاع التعاون الاقتصادى  
الولايات المتحدة الأمريكية

**الجهات المنفذة**

من أجل معلومية الجهات المنفذة بهذا التعديل فقد وقع عليه ممثلوها

بأسمائهم .

هيئة كهرباء مصر  
الاسم : مهندس / محمد السعيد عيسى  
رئيس مجلس الادارة

وزارة الكهرباء والطاقة  
الاسم : مهندس/محمد ماهر ابانة  
وزير الكهرباء والطاقة



## ملحق (١)

مشروع دعم قطاع الطاقة (رقم ٢٦٢ - ٢١٥)

## الوصف الفني للمشروع

يسكن تغيير مكونات هذا الوصف الفني باتفاق كتابي بين الممثلين المفوضين لطرفي هذه الاتفاقية بشرط أن يكون مثل هذا التغيير متسقا مع وصف المشروع الوارد بالمادة ١/٢ من اتفاقية المنحة .

يهدف المشروع الى تعزيز الاستثمارات الرشيدة وقرارات الاستهلاك في مختلف نواحي الاقتصاد في مصر ، والغرض منه هو دعم ما حققته الحكومة المصرية ومازالت تحققه من تقدم في تخفيض حجم الدعم المالي الذي تقدمه لقطاع الكهرباء وفي عمل التغييرات الأخرى في سياسات قطاع الطاقة وذلك من خلال تقديم حوافز مناسبة للحكومة تتمثل في مشروعات رأسمالية لتطوير البنية الأساسية في مصر .

يتكون المشروع من : تركيب الوحدة الأولى من وحدتي توليد قدرة ٦٠٠ م.و في منطقة الكريمات ووحدة توليد بنظام الدورة المركبة قدرة ١٥٠ م.و في محطة جنوب القاهرة وتحديث محطة كهرباء غرب القاهرة الحرارية قدرة ٣٥٠ م.و وتجديد عدد (٣) وحدات غازية قدرة كل منها ٢٤ م.و وتركيبها في العردقة ، وتطوير نظم الكمبيوتر بمركز التحكم القومي للطاقة وتوسيع شبكة اتصالات الميكروويف القائمة التي تخدم المركز وشراء الاجزاء البديلة وقطع الغيار اللازمة للتشغيل الاقتصادي الكفاء لشبكة الكهرباء في مصر .

في موقع محطة كهرباء الكريمات الحرارية سيتم تركيب الوحدة الأولى من وحدتي توليد قدرة ٦٠٠ م.و تتكون كل منهما من مولد بخارى قدرته الاسمية ٦٠٠ م.و ومع الغلاية والأفظمة المكتملة له وسيوضع تصميم المحطة بحيث يسمح بتركيب ثلاثة وحدات توليد متماثلة على أقصى تقدير وفقا للقياسات البيئية المصرية والأمريكية .

كما سيتم تركيب محطات مراقبة الهواء المحيط داخل الموقع وخارجه وتدخل تلك المحطات فى الخدمة قبل عام على الأقل من تركيبات الموقع لوضع خلفية عن جودة الهواء بالمنطقة وتظل فى الخدمة طوال فترة تركيب وتشغيل محطة التوليد لمراقبة المواد المنبعثة منها للتأكد من توافقها مع المعايير البيئية القياسية . وسيستخدم الغاز الطبيعى كوقود للغلاية فى ظروف التشغيل العادية وذلك الى أقصى حد متوفر من كميات الغاز الطبيعى على ألا يقل عن ٥٠٪ بأى حال من الأحوال ، كما يستخدم الزيت الثقيل ( المازوت ) كوقود مكمل . وتسحب الماء اللازمة للتبريد من نهر النيل وبعد تبريدها للمكثف تعود الى النهر مرة أخرى ويتم توصيل الكهرباء المولدة من المحطة بالشبكة الموحدة لهيئة كهرباء مصر عن طريق محطات محولات معزولة بالغاز جهد ٥٠٠ ك.ف ، ٢٢٠ ك.ف ستقوم بربط المحطة بدوائر ال ٥٠٠ ك.ف ، ٢٢٠ ك.ف بالشبكة الموحدة .

وسيستخدم التمويل المقدم من هيئة المعونة الأمريكية فى تغطية المكون الأجنبى من تكلفة الخدمات الاستثمارية للتصميم النهائى للمحطة ، واعداد دفتر الشروط والمواصفات ومستندات المناقصة ، وترسية العقود لكافة المعدات وخدمات التركيب للوحدة الأولى والتسهيلات العامة ، وواحدة أو أكثر من حزم المعدات . ويتم تمويل الرصيد المتبقى من المكون الأجنبى من خلال وكالات تمويلية أخرى .

\* فى محطة كهرباء جنوب القاهرة الحرارية القائمة سيتم تركيب وحدة توليد بنظام الدورة المركبة قدرة ١٥٠ م.و تتكون من وحدة توليد غازية بقدرة اسمية ١١٠ م.و ووحدة توليد بخارية قدرة ٥٠ م.و ويستخدم الغاز الطبيعى كوقود للتشغيل العادى للوحدات الغازية ويستغل عادم الوحدات الغازية ذو درجة الحرارة العالية لتحويل المياه الى بخار بغلايات لا يستخدم بها وقود فتنتج البخار اللازم لادارة التربينات وتسحب المياه اللازمة للتبريد من نهر النيل وبعد تبريدها للمكثف تعود الى النهر مرة أخرى ويتم توصيل الكهرباء المولدة من وحدة الدورة المركبة على الدورة الموحدة لهيئة من خلال محطة المحولات المعزولة بالغاز جهد ٢٢٠ ك.ف والمركبة حاليا بجنوب القاهرة . وسيتولى العمل مقاول واحد ويكون

مسئولا عن التصميم والتصنيع والتوريد والشحن والتركيب والاختبارات والتدريب وبدأ التشغيل لهذه الدورة المركبة .

\* يتم تحديث محطة كهرباء غرب القاهرة الحرارية قدرة ٣٥٠ م.م والتي تتكون من ٤ × ٨٧٥ م.م و تربينات بخارية وغلايات ، وذلك بتجديد عدد (٣) تربينات بخارية تم تركيبها فى منتصف الستينات وتغيير اجزاء منها لزيادة الكفاءة وتغيير بعض الأجزاء وملفات ائادة التحميض ومهمات حقن المياه لضبط درجة حرارة البخار بالعمليات ليحل محلها اجزاء جديدة وبذلك يسكن تشغيل الغلايات بالضبط ودرجة الحرارة وكمية البخار المطلوب . وسيتم تغيير نظام الاحتراق الحالى بالزيت الثقيل ( المازوت ) وليسر باحتراق الزيت الثقيل والغاز الطبيعي وكذلك تغيير نظام التحكم الأوتوماتيكي فى الغلاية ليتلاءم مع النظام الجديد للاحتراق وأيضا أجهزة القياس . وسيكون التشغيل العادى للمشروع بالغاز الطبيعى ويقوم موردي المهمات الأصليين بتوريد الأجزاء والمهمات البديلة والاشراف والمسئولية عن أعمال الاحلال التى يقوم بها عمال هيئة كهرباء مصر .

\* يتم نقل الوحدات الغازية بالفيوم وأبو المطامير وشمال القاهرة وقدرة كل منهما ٢٤ م.م و الى موقع بالقرب من الغردقة ويعاد تركيبها هناك وتجديدها وتشغيلها كما يتم احلال نظم تحكم جديدة بدل القديمة المتهالكة . وسيستخدم السولار كوقود أساسى لهذه الوحدات . وعند استكمال تركيب خط مواسير الغاز الطبيعى ستعمل هذه الوحدات بالغاز الطبيعى فى ظروف التشغيل العادية وسيقوم المورد الأصلى لهذه الوحدات بتوفير الأجزاء البديلة والمهمات المطلوبة ويشرف على نقل الوحدات الغازية الثلاثة الى الغردقة ويكون مسئولا عن أعمال التجديد لهذء الوحدات والتي يقوم بها عمال الهيئة . وبعد الاختبارات اللازمة يقوم بالاشراف على بدء التشغيل .

\* وفى مركز التحكم القومى للطاقة سيتم تطوير نظم الكمبيوتر لتوفير امكانيات جديدة لمعالجة البيانات ، وسيتم أيضا توسيع شبكة اتصالات الميكروويف التى تقوم بجمع ونقل بيانات التشغيل للمركز بحيث يمكنها جمع بيانات التشغيل من

محطات هيئة كهرباء مصر السنة الواقعة بين القاهرة وقناة السويس • وبعد استكمال هذه التوسعات سيكون من السهل جمع ونقل معلومات اضافية يمكن بعد ضمها لبيانات التشغيل الجارى حاليا تجميعها وتحليلها زيادة كفاءة واقتصادية تشغيل الشبكة الكهربائية وسيتولى العمل مقال واحد يكون مسئولا عن التصميم والتصنيع والتوريد والشحن والتركيب والاختبارات والتدريب وبدء التشغيل بنظام الكمبيوتر المتطور ويتولى مقال آخر العمل فى توسيع شبكة الميكروويف ويكون مسئولا عن أعمال التصميم والتصنيع والتوريد والشحن والتركيب والاختبارات والتدريب وبدء التشغيل •

\* يتم أيضا شراء بضائع فى شكل أجزاء بديلة وقطع غيار التربينات الغازية ووحدات التوليد المدارة بالديزل ويمول المشروع كذلك شراء أجهزة اختبارات المعامل والعوامل الوسيطة ومهمات التشغيل التخصصية والعدد اللازمة لصيانة خطوط النقل ومحطات المحولات جهد ٥٠٠ ك.ف ، ٢٢٠ ك.ف •

\* كذلك يتم تمويل المساعدة الفنية فى شكل خدمات مراقبة المشروع (مقال الخدمات لهيئة المعونة ) وسياسة تسعير الكهرباء ودراسة تقليل الفاقد فى الطاقة فى شبكة التوزيع • وستقدم نتائج هذه الدراسات لوزارة الكهرباء للاسترشاد بها فى اتخاذ قرارات تسعير الكهرباء مستقبلا وكيفية تخفيض الفاقد فى الطاقة فى شبكات التوزيع بأعلى كفاءة •

وتستعين هيئة كهرباء مصر خلال تنفيذ هذا المشروع بخدمات مكاتب استشارية تقبلها هيئة المعونة الأمريكية للمساعدة فى اعداد المواصفات للمعدات المطلوبة والشراء والتفاوض على العقود ، وخدمات ادارة التركيب ( الكريبات ) و اارة العقود واختبارات المصنع والاشراف على التركيب وتجديد واحلال المعدات •

مشروع الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية

رقم ٢٦٣ - ٢١٥

التعديل الأول لاتفاقية منحة رقم ٢٦٣ - ٢١٥

المرفق (١) للملحق (١) الخطة المالية التوضيحية

( القيمة بالمليون دولار )

مساهمة الحكومة المصرية			المكون الأجنبي - المعادل بالدولار الأمريكي					
إجمالي	عيني	نقدي	إجمالي التمويل	مساهمات مالية أخرى	مساهمة الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية			
					طوال حياة المشروع	الميزانية الحالية	الميزانية السابقة	
<u>جنوب القاهرة</u>								
<u>٢٦٣ - ٢١٥ / ١</u>								
٤,٠٠	—	٤,٠٠	٥,٠٠	—	٥,٠٠	—	٥,٠٠	خدمات استشارية
٤٢,٧٠	١٢,٠٠	٣٠,٧٠	٦٨,٠٠	—	٦٨,٠٠	—	٦٨,٠٠	معدات / تركيبات
—	—	—	١٠	—	١٠	—	١٠	مراجعة
—	—	—	٤,٠٠	—	٤,٠٠	—	٤,٠٠	طوارئ
٤٦,٧٠	١٢,٠٠	٣٤,٧٠	٧٧,١٠	—	٧٧,١٠	—	٧٧,١٠	إجمالي فرعي
<u>تحديث غرب القاهرة</u>								
<u>٢٦٣ - ٢١٥ / ٢</u>								
—	—	—	١,٠٠	—	١,٠٠	—	١,٠٠	خدمات استشارية
٥,٣٠	١,٣٠	٤,٠٠	٢٧,٠٠	—	٢٧,٠٠	—	٢٧,٠٠	معدات / تركيبات
—	—	—	٠,٤	—	٠,٤	—	٠,٤	مراجعة
٥,٣٠	١,٣٠	٤,٠٠	٢٨,٠٤	—	٢٨,٠٤	—	٢٨,٠٤	إجمالي فرعي

مساهمة الحكومة المصرية			المكون الأجنبي - المعادل بالدلاو الأمريكى					
إجمالى	عينى	نقدى	إجمالى التمويل	مساهمات مالية أخرى	مساهمة الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية			
					الميزانية السابقة	الميزانية الحالية	طوال حياة المشروع	
<u>تركيبات الغردقة</u>								
<u>٣/٢١٥ - ٢٦٣</u>								
—	—	—	٦٠	—	٦٠	—	٦٠	خدمات استشارية ...
٩,٤٠	٨,١٠	١,٣٠	٨,٤٠	—	٨,٤٠	—	٨,٤٠	معدات / تركيبات ...
—	—	—	٠٣	—	٠٣	—	٠٣	مراجعة ...
٩,٤٠	٨,١٠	١,٣٠	٩,٠٣	—	٩,٠٣	—	٩,٠٣	إجمالى فرعى ...
<u>توسيع الميكروويف</u>								
<u>٤/٢١٥ - ٢٦٣</u>								
—	—	—	٦٠	—	٦٠	—	٦٠	خدمات استشارية ...
٥٠	٢٠	٣٠	١,٠٠	—	١,٠٠	—	١,٠٠	معدات / تركيبات ...
—	—	—	٠٣	—	٠٣	—	٠٣	مراجعة ...
٥٠	٢٠	٣٠	١,٦٣	—	١,٦٣	—	١,٦٣	إجمالى فرعى ...
<u>دراسات سلعية</u>								
<u>٥/٢١٥ - ٢٦٣</u>								
٢,٤٠	—	٢,٤٠	١٣,٣٠	—	١٣,٣٠	—	١٣,٣٠	سلع ...
—	—	—	٥٠	—	٥٠	—	٥٠	دراسة تسعير الكهرباء
—	—	—	١,٠٠	—	١,٠٠	—	١,٠٠	دراسة تخفيض الفاقد
—	—	—	١,٠٠	—	١,٠٠	—	١,٠٠	دراسات قطاعية ...

مساهمة الحكومة المصرية			المكون الأجنبي - المعادل بالدولار الأمريكي					
إجمالي	عيني	تقدي	إجمالي التمويل	أسهمات مالية أخرى	مساهمة الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية			
					طوال حياة المشروع	الميزانية الحالية	الميزانية السابقة	
—	—	—	٥٠	—	٥٠	—	٥٠	خدمات متابعة المشروع
—	—	—	١٠	—	١٠	—	١٠	مراجعة ... ..
—	—	—	٣,٨٠	—	٣,٨٠	—	٣,٨٠	طوارئ ... ..
٢,٤٠	—	٢,٤٠	٢٠,٢٠	—	٢٠,٢٠	—	٢٠,٢٠	إجمالي فرعي ... ..
الكريمت ٢٦٣ - ٦/٢١٥								
٥,٠٠	—	٥,٠٠	١٥,٠٠	—	١٥,٠٠	١٥,٠٠	—	خدمات استشارية ...
٢٥٨,٢٠	١٣,٢٠	٢٤٥,٠٠	٤٦١,٠٠	٣٨٥,٠٠	٧٦,٠٠	٧٦,٠٠	—	معدات / تركيبات ...
—	—	—	١٠	—	١٠	١٠	—	مراجعة ... ..
—	—	—	٨,٩٠	—	٨,٩٠	٨,٩٠	—	طوارئ ... ..
٢٦٣,٢٠	١٣,٢٠	٢٥٠,٠٠	٤٨٥,٠٠	٣٨٥,٠٠	١٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	—	إجمالي فرعي ... ..
المركز القومي للتحكم في الطاقة ٢٦٣ - ٧/٢١٥								
—	—	—	٣,٠٠	—	٣,٠٠	—	—	خدمات استشارية ...
١٠	—	—	١٠,٠٠	—	١٠,٠٠	—	—	معدات / تركيبات ...
—	—	—	٥	—	٥	—	—	مراجعة ... ..
—	—	—	١,٩٥	—	١,٩٥	—	—	طوارئ ... ..
١٠	—	—	١٥,٠٠	—	١٥,٠٠	—	—	إجمالي فرعي ... ..
٣٢٧,٦٠	٣٤,٨٠	٢٩٢,٧٠	٦٣٤,٠٠	٣٨٥,٠٠	٢٥١,٠٠	١٠٠,٠٠	١٣٦,٠٠	إجمالي عام ... ..

## وزارة الخارجية

قرار رقم ٢٢ لسنة ١٩٩١

نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية

بعد الاطلاع على قرار السيد رئيس الجمهورية رقم ٥٧٢ لسنة ١٩٩٠ الصادر بتاريخ ٢٣/١٣/١٩٩٠ بشأن الموافقة على التعديل الأول لاتفاقية منحة لتمويل مشروع دعم قطاع الطاقة بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية والموقع في القاهرة بتاريخ ٢١/٨/١٩٩٠ ؛

وعلى موافقة مجلس الشعب بتاريخ ٢٨/١/١٩٩١ ؛

وعلى تصديق السيد رئيس الجمهورية بتاريخ ٣١/١/١٩٩١ ؛

**قرر :**

( مادة وحيدة )

ينشر في الجريدة الرسمية التعديل الأول لاتفاقية منحة لتمويل مشروع دعم قطاع الطاقة الموقع بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية في القاهرة بتاريخ ٢١/٨/١٩٩٠

ويعمل به اعتبارا من ٢١/٨/١٩٩٠

صدر بتاريخ ٧/٢/١٩٩١

نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية

د. أحمد عصمت عبد المجيد