باسم الشعب

رئيس الجمهورية

قرر مجلس الشعب القانون الآتي نصه ، وقد أصدرناه :

(المادة الأولى)

يرخص لوزير البترول فى تعديل العقد المبرم مع الهيئة المصرية العامة للبترول وشركة ممل وينتج إن . في موجب القانون ٦٢ لسنة ١٩٧٩ للبحث عن البترول واستغلاله في منطقة سترا جنوب منخفض القطارة بالصحراء الغربية وفقا للشروط المرفقة .

(المسادة الثانية)

تكون للا حكام الواردة في الشروط المرفقة قوة الفانون وتكون نافدة بالإستنا. من أحكام أى تشريع مخالف لهـ.

(المادة الثالثة)

-

•

الجريدة الرسمية ـــ العدد ( ١ تابع ( ١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ تعديل المبادتين الرابعة والسابعة والعشرين لاتفاقية الاآزام البرولية سترا جمهورية مصرالعربية الهيئة المصرية العامة لليترول

شركة شل وينتج (إن . فى . ) و شل سترا إردولا وفسوختجز أوند جيفينونكن جسلشافت تعديل المادتين الرابيةوالسبابعة والعشرين تعديل المادتين الرابيةوالسبابعة والعشرين المعنونية معديل المادتين الرابيةوالسبابعة والعشرين تحرر هذا التعديل فى اليوم الخامس والعشرين من شهر مارس سنة ١٩٨٤ بمعرفة وفيا بين : بمعرفة وفيا بين : الهيئة الصرية العامة للبترول وهى شخصية قانونية أنشئت بسوجب القانون رقم ١٢٧ لسبنة ١٩٥٨ بيا أدخل عليه من تعسديل ، ( ويطلق عليها فيما يلى « الهيئة » ) .



الجريدة الرسمية \_ العدد ( ) تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٠

### AMENDMENT TO ARTICLES 4 AND 27 OF THE CONCESSION AGREEMENT FOR PETROLEUM FOR THE SITRA CONCESSION

BETWEEN

### THE ARAB REPUBLIC OF EGYPT

AND

THE EGYPTIAN GENERAL PETROLEUM CORPORATION

AND

### SHELL WINNING N.V.

### AND

4

### SHELL SITRA ERDOLAUFSUCHUNGS UND GEWINNUNGSGESELLSCHAFT m.b.H

### SITRA CONCESSION AGREEMENT AMENDMENT TO ARTICLES 4 & 27 GAS

This amendment, made and entered into on 25/3/1984 by and between

the Arab Republic of Egypt (hereinafter referred to variously as "A.R.E. or as the Government"),

THE EGYPTIAN GENERAL PETROLEUM CORPO-

# RATION, a legal entity created by Law No. 167 of 1958 as amended (hereinafter referred to as "EGPC") and

SHELL WINNING N.V., a company organized and existing under the laws of the Netherlands, and SHELL SITRA ERDOLAUFSUCHUNGS UND GEWINNUNGSGESEL-LSCHAFT M.B.H, ٨ اليجريدة الرسمية – العدد ١ ( تابع (١) فى ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ تقرر الآتى : حيث أنه – طبقا للقانون رقم ٢٦ لسنة ١٩٥٣ المعدل – تحررت اتفاقية للبحث عن البترول وانتساجه لالتزام مسترا فى ٢٧ ديسسمبر سنة ١٩٧٩ ( ويطلق عليها فيما يلى « اتفاقية الالتزام » ) بمعرفة وبين الحكومة والهيئة وشل وهى اتفاقية الالتزام التى وقعت وفقا للقانون رقم ٢٢ لسية ١٩٧٩ وحيث أن أطراف اتفاقية الالتزام يرغبون فى تعديل بعض نصوص واردة جا لته فير اطار قانونى لتشجيع البحث وانتاج ومعالجة وبيع وتصدير الغاز العبيعى المسال والتعويض عن الاحتياطى القومى للغاز فى ج٠م٠ع٠ والتنازل

عنه للهيئـــة •

وحيث أن الأطراف يرغبون في ايلي : (١) يحل هـذا التعديل محل المادة السابعة والعشرين من القـانون وقب ٢٢ لسينة ١٩٧٩ . (ب) يصبح هذا التعديل ، عد الموافقة عليه من السلطة التشريعية المصرية وبعد التوقيع التهائني جزء من القافون وقم ٢٣ لسنة ١٩٧٩ . زج) تلغى أسكام هذا التعديل أحكام لمسادة الرابعة والسابعة والعشرين من اتفساقية الالتزام في الحدودالتي تتعسارض فيها أحكسام المسادة المذكورة مع هذا التعديل •

الذلك فقد اتفق الأطراف المعنيون بهذا التعديل على ما هو آت : ٢٧ – ١ – تعريفات :

a company incorporated in Austria (hereinafter referred to collectively as "SHELL" or as CONTRACTOR".

### WITNESSETH

WHEREAS pursuant to Law No. 66 of 1953, as amended a Concession Agreement for Petroleum Exploration and Production in the sitra Concession dated 27th, December 1979 (hereinafter referred to as the ("Concession Agreement") was entered into by and between the Government, EGPC and SHELL which said Concession Agreement was signed in vertue of Law No. 62 of 1979.

WHEREAS the Parties to the Concession Agreement are desirous of amending certain provisions therein to provide a legal framework for exploration, production, treatment, sale and export of liquid natural gas, and for compensation for National Gas Reserves found in the A.R.E. and surrendered to EGPC.

WHEREAS the Parties are desirous of the following :-

- a) Article XXVII of Law No. 62 of 1979 shall be replaced by this amendment,
- b) This amendment after being approved by the Egyptian Legislative Power, and after the final signature, will be part of the Law. No. 62 of 1979.
- c) The Provisions of this amendment shall supercede the provisions of Articles IV and XXVII of the Concession Agreement to the extent that the provisions of said Articles are in conflict with this Amendment.

Now therefore, the parties hereto agree as follows :

### 27.1 DEFINITIONS

In this amendment :

Area — Shall mean the areas originally defined in the Concession Agreement, subject to subsequent relinquishments.

A.R.E. CONTRACTOR — Shall mean EGPC when assumed contractors rights and obligations under article 27.9.2 (ii).

المقسباول : يعنى الحائزين على مائة في المسائة (١٠٠٪) من حصة المشاركة فى انفاقية الالتزام بما أدخل عليها من التعديل • تسهيلات اسالة الغاز : تعنى التسهيلات من موقع / مواقع تسسليم الغاز الى وبنا في ذلك موقع / مواقع تصدير الغاز ، وتشمل على سبيل المثال لاالحص خطوط الأنابيب ، النقل ، معمل / معامل المعالجة ، التخزين ، مرافق رسو السفن ،

وكافة التسبهيلات الأخرى المناسبة لتصدير هيذا الغباز ، الغباز الطبيعي المسال، منتجات الغاز ومشــتقاته من ج٠م٠ع٠ الى خارج ج٠م٠ع٠ ، بيا في ذلك التسهيلات المساعدة التي قد تعتبر ضرورية ومتضمنة في دراسة الجدوي الشروع تصدير الغاز ولغرض تحديد استثمارات رأس المسال المتعلقة بمشروع تصدير الغاز، وتسهيلات اسالة الغاز، فإن رأس المسال المستثمر سوف يتضمن كافة التكاليف والمصروفات المتعلقة بها والمنصرفة حتى تاريخ الانتاج التجسارئ الأولى • ومثل هذه التكاليف يتم رسملتها •

المنتج المبكر : يعنى الهيئة وأي مقاول / مقاولين لديهم حقوق في احتياطي الغاز المخصص لمشروع تصدير الغاز فى مرحلة سابقة على تكوين جوكو ، ( أو أية تنظيمات تعاونية أخرى ) واحتياطي الغاز هـذا سوف ينتج ويسلم للكمانات المذكورة -

# الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ١٠

Assessmet Period-Shall mean one (1) year period in. which to assess any Gas Reserves discovered in the Area.

Commercial Gas Discovery-Shall mean the Gas Reserves discovered and assessed by Contractor and potentially available for export after satisfying the National Gas Reserves contribution share, at the time when all the Essential Requirements necessary to proceed with a Gas Export Project have been met and contractor so notifies EGPC.

Concession Agreement - Shall mean the original SITRA concession agreement signed on December 27th 1979 and not amended by this amendment.

**CONTRACTOR-**Shall mean the holders of one hundred percent (100%) of participating interest in the Concession Agreement as amended.

Downstream Facilities — Shall mean the facilities from the Gas Delivery point(s) up to and including the Gas Export point(s), including, but not limited to, pipelines, transport, processing plant(s), storage, mooring facilities and all other appropriate facilities for the export of such gas, LNG, Gas Products, and Gas Derivatives from the A.R.E. to outside the A.R.E. including support facilities as deemed necessary and included in the Gas Export Project Feasibility Study. For the purpose of determining the capital investments related to the Gas Export Project and the Downstream Facilities, capital investments shall include all the relevant costs and expenses incurred up to the date of the Initial Commercial Production such costs being capitalized.

Early Producer — Shall mean EGPC and any contractor (s) holding rights in Gas Reserves allocated to the Gas Export Project prior to setting up of joint Operating Company (or of any other co-operative arrangements) such Gas Reserves to be produced and delivered to such an entity.

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ 11 تاريخ السريان: يعنى ٢٧ ديسمبر عام ١٩٧٩ . الاحتياجات الأساسية : وتعنى المقومات المطلوبة مسبقا لانجاز مشروع الغاز وفقا لمسا هو موضح بالفقرة ٢٧ ـ ٩ ـ ١ من اتفاقية الالتزام بما أدخل عليهـا من تعديلات .

نفقات ألبحث : تعنى كافة التكاليف والمصروفات المتفق عليها والتي يتحملها « المقساول » أكافة عمليات البحث ولتقييم الأنشسطة وفقا لاتفاقية الالتزام . نقطة التصدير : تعنى رأس المـاسورة أو رؤوس المواسير التي توصـــل تسهيلات اسالة الغاز بمرافق المشترى أو بسرافق أحد أطراف هذه الاتفاقية الذى بأخذ نصيبه عينا من انتاج تسهيلات اسالة الغاز .

نقطة تسليم الغاز : تعنى رؤوس المواسير التي توصل تسهيلات انتاج الغاز في الحقل المنتج للغاز بخطوط الأنابيب الناقلة للغاز .

مشتقات الغاز : إتعنى الوفود غير الغازي و/أو مواد خام التغذية المنتجة في وحدات المعالجة الصناعية حيب يستخدم الغاز كمادة أولية ، وهي على سبيل المثال لا الحصر الميثانول ووقود الميثيل والبنزين الصناعي •

تنمية العساز التقسمن على سبيل المثال لا الحصر كافة العمليات والأنشطة وفقسا لبرامج العمل والميزانيات المعتمدة في ظل اتفاقية الالتزام بما أدخل عليهما من تعديل ، فيما يتعلق بالآتى :

حفر آبار التنمية ، و

تصميم وانشأاء وتركيب وخسدمة وصيانة المعسدات والخطسوط والنظم والمرافق والوحدات الصناعية وما يتعلق بهامن عمليات ، لاتتساج وتشغيل الآبار المذكورة لاستخراج الغيباز والاحتفاظ به ومعالجته وتداوله واحراق الزائد منه ونقسل وتسليم الغاز الى موقع / مواقع تسليمه •

## الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في م، مارس سنة ١٩٨٤ ٣٠

Effective Date Shall mean December 27th, 1979

Essential Requirements — Shall mean the pre-requisites for the achievement of a Gas Project as set out in paragraph 27.9.1 of the Concession Agreement as amended.

**Exploration Expenditures** – Shall mean all the agreed costs and expenses borne by the CONTRACTOR for all Exploration and Appraisal activities under the Concession Agreement.

**Export Point** — Shall mean the flange (s) connecting Downstream Facilities with the facilities of buyer or a Party thereto taking in kind its share of the Downstream Facilities output.

Gas Delivery Point — Shall mean the flanges connecting the gas producers facilities at the producing field to the gas transmission pipelines.

Gas Derivatives — Shall mean non gaseous fuel and/or feedstock substances, produced in industrial processing plants where Gas is used as raw material, such as, but not limited to, methanol, methyl fuel, synthetic gasoline.

Gas Development – Shall include, but not be limited to, all operations and activities pursuant to approved work programs and budgets under the Concession Agreement, as amended, in relation to :

- Drilling of Development wells, and

- Design, construction, installation, servicing, and maintenance of equipment, lines, systems, facilities, plants and related operations to produce and operate said wells to take, save, treat, handle, flare, transport, and deliver Gas to the Gas Delivery point(s)

÷7 -

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ( ) في 10 مارس سنة ١٩٨٤ 1 2 بئر اكتشاف الغاز : ثعنى أول بئر تحفر في تكوين جديد قادرة على اتتاج أغاز الهيدروكربون بمعدل لا يقل في المتوسيط عن معمومه متر مكعب قياسي يوميا لمسدة عشرة (١٠) أيام متعاقبة أو البئر التي يعتبرها المقساول بئرا تجارية بعيد التشاور مع الهيئة . منتجات الغــاز : تعنى سوائل الغاز الطبيعي المشتقة من غاز الهيدروكربون في تسهيلات اسالة العاز وتتكون أساسا من واحد أو أكثر من الهيدروكربونات الأكثر ثقلا من الميثان والايثان مثل البروبانات والبيوتانات ، فضلا عن مخلوطات تركسة أكثر ثقلا +

وتعامل كافة السوائل الهيدروكربونية على انها زيت وفقا لاتفاقية الالتزاج بما أدخل عليها من تعديل • احتياطيات الغاز تزيمني كميات الغاز المقدرة التي تؤكد البيانات الجيولوجية والهندسية بشكل معقولاً على امكان استخراجها من زيت خام معلوم و/أو مكامن غاز مؤكدة • ويعتبر إلمكمن الأرضي مؤكدا اذا كانت قدرته على الانتاج مؤيدة أما عن طريق الانتاج الفعلى أو باختبارات عامود الحفر • وتتضمن مساحة المكمن الأرضى المعتبرة أنها مؤكدة : ١ ـــ الجزء الذي يتحدد بالحفر وتوضحه خطوط التلامس بين الغاز والزمت أو الغاز والماء أو الزيت والماء • ٢ \_ الأجزاء المجاورة التي لم تحفر بعد والتي يمكن اعتبارها منتجة لأسباب معقولة من واقع ليانات جيولوجية وسيزمية وهندسية مناسبة ومتوفرة وفى حالة

عدم وجود بيانات عن تكوينات تحتوى على سائل فان أدنى تكوين يظهر فيه الغاز يعتبر الحد الأدنى للمخزون الذي ينتج منه الغاز وفى حالة وجود شك بخصوص هـذا الحد فانه يتم الاتفاق عليـه بين المقـاول والهيئة • يقوم المقـاول بتقييم المخزون لكافة أنواع الغساز غير المحرق المصاحب وغير المصاحب للخام • ولكن يجب الايتضمن العازات غير الهيدروكربونية •

## - الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٥٢

Gas Discovery Well — Shall mean the first well drilled on a new structure capable of producing Hydrocarbon Gas at an average minimum rate of one hundred thousand (100,000) S.C.M./day for a period of ten(10) consecutive days, or a well deemed by the Contractor to be commercial after consultation with EGPC.

Gas Products — Shall mean Natural Gas Liquids extracted from Hydrocarbon Gas in the Downstream Facilities and consisting primarily of one or more hydrocarbons heavier than methane and ethane such as propanes, butanes and heavier component mixtures. All liquid hydrocarbons are considered as Oli under the Concession

Agreement as amended.

Gas Reserves — Shall mean estimated quantities of Gas which geological and engineering data demonstrate with reasonable certainty to be recoverable from known Crude Oil and/or Gas proven reservoirs. Reservoirs are considered proven if producibility is supported by either actual production or drill-stem tests. The reservoir area considered to be proven includes:-

- (1) that portion delineated by drilling and defined by gas-oil, gas-water or oil-water contacts and;
- (2) the adjoining portions not yet drilled but which can be reasonably judged as being productive on the basis of relevant available geological, seismic<sub>2</sub> and engineering data.

In the absence of information on fluid contacts, the lowest structural occurrence of Gas shall be taken as the lower

limit of the reservoir from which Gas has been produced: or if there are doubts concerning this limit the limit agreed by CONTRACTOR and EGPC. Reserves Assessmentsshould be made by the CONTRACTOR for all categories of Unflared Associated and Non-Associated Gas, but should not include non-hydrocarbon gases.

الجريدة الرسمية \_ العدة ( ( تابع ( ( ) في ١٥ ملوس سنة ١٩٨٤ 17 الانتاج التجسارى الأولى : له نفس المعنى الموضح بالفقــرة الفرعيــة ٢٧ ـــ ١٠ ـــ (١) من هــــ ٤١ التعديل + الشركة المشتركة القائمة بالعمليات ( جوكو ) : لها نفس المعنى الموضح بالملحق (١) من هية التعديل • المنتج المتأخر : يعنى أى منتج له حقوق فى احتياطيات غاز التصدير ( من غيرُ هــولاء المتضمنين فى تعريف المنتج المبكر ) والذى يســلم منه الغــاز المتخلف الى تسهيلات اسالة الغاز •

العباز الخفيف : ويعنى الغاز الذي تكون قد فصلت عنسه سوائل الغاز الطبيعي فى منشئات الحقل عند نقطة تسليم الغاز •

مكثفات عقرد الاستغلال : تعنى الغاز الطبيعي السائل المستخلص من الغاز غير المصاحب وغاز الغطاء الغسازى الذي لا يستخرج من الغساز الذي تحته زيت ومن الغاز المذاب عند اعادة معالجته في وحدات فصل الغساز وفي تسهيلات اسالة الغاز في منشب ثات الحقول عند مركز تسليم الغراز وتتكون مكثفات عقد الاستغلال بصفة رئيسية من غاز البنتانات والمواد الهيدروكربونية الأثقل منها خ وتعتبر كأنها زيت وفقا لشروط اتناقية الالتزام بما أدخل عليها من تعديل • الغاز الطبيعي المسال : ويعنى الغاز الذي يتكون أساسا من الميثان والذي يقي

191

الالتزام بما أدخل عليهما من تعمديل أو أى اتفاقية التزام أخسرى خاصة يجمهورية مصر العربية •

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( 1) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧

Initial Commercial Production - Shall have the meaning set forth in sub-paragraph 27.10.1 (1) of this amendment.

Joint Operating Company - Shall have the meaning set forth in Annex I of this amendment.

Late Producer - Meausany Pioducei, holding rights in Export Gas Reserves (other than those included in the Early Producer definition) from which Residue Gas is delivered to the Downstream Facilities.

Lean Gas — Shall mean Gas from which Natural Gas Liquids have been separated upstream from the Gas Delivery Point.

Lease Condensate — Shall mean Natural Gas Liquid recovered from Non-Associated Gas, gas-cap gas not produced with underlying Oil, and from dissolved gas, when further processed, in separators and field facilities upstream of the Gas Delivery Point. Lease Condensate consist primarily of pentanes and heavier hydrocarbons and is considered as Oil under the terms of the Concession Agreement as amended.

Liquified Natural Gas (LNG) - Shall mean Gas which consists principally of methane and which after the separation of Natural Gas Liquids is kept in a liquid state.

Member Company — Shall mean an individual corporation, partnership, or other similar legal entity, owning a percentage of Contractor participating interest in the Concession Agreement as amended or in any other A.R.E. concession agreement.

الغاز غير المصاحب : ويعنى الغاز الطبيعى الذى يكون فى مكامن لا تحتوى على كميات ذات قيمة من الزيت الخام . المقاولون الآخرون : ويعنى كل واحد من وكل المقاولين الذين يملكون أو لهم حقوق امتياز والذين منحتهم جمهورية مصر العربية اتفاقيات غاز مشاهة فى ظل اتفاقيات آخرى غير اتفاقية الالتزام المعدلة هـذه . المتسـج : ويعنى الهيئة وأى مقاولين لديهم حقوق فى احتياطى غاز التصـدير الذى ينتج ويسلم الى تسهيلات اسالة الغاز . تاريخ السـداد : ويعنى أى تاريخ من تواريخ استحقاق المقاول للحصول على تعويض الهيئة عن احتياطى الغاز الذى يتنازل عنه المقاول كليا أو جزئيا للهيئة بمقتضى نصوص هـذا التعديل . الغـاز المتخلف : يعنى الغاز الذى استخلص منه المكنف الخاص بعقـد

# الجريدة الرئيسية \_ العدد (١) تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ١٩

Natural Gas Liquids (NGL) — Shall mean those portions of reservoir Gas which are liquified at the surface in field separator facilities and/or gas processing plants. Natural Gas Liquids include, but, are not limited to, ethanc, propane, butanes, pentanes, natural gasoline, and condensate. Natural Gas Liquids liquified upstream of the Gas Delivery Point are considered as Oil under the terms of the Concession Agreement as amended.

National Gas Reserves — Shall have the meaning set forth in paragraph 27.5 of this Gas Amendment of the Concession Agreement.

Non-Associated Gas - Shall mean Natural Gas which

is in reservoirs that do not contain significant quantities of Crude Oil.

Other Contractors — Shall mean each and all of the Contractors holding or having held concession rights for which a similar gas clause has been granted by the A.R.E. under agreements other than this Concession Agreement as amended.

**Producer** — Shall mean EGPC and any contractor(s) holding rights in Export Gas Reserves to be produced and delivered to the downstream facilities.

**Repayment Date** — Shall mean any of the dates when compensation from EGPC is due to CONTRACTOR for the Gas Reserves surrendered or partially surrendered to EGPC under the terms of this amendment.

**Residue Gas** — Shall mean Gas from which Lease Condensate has been extracted in field facilities and which is supplied to the Downstream Facilities at a Gas Delivery Point.

## S.C.M. - Shall mean standard Cubic Meters.

Target Date — Shall mean the date that the Gas Export Project Coordination Committee establishes for the Essential Requirements to be met.

٢ — الغاز الطبيعى الذى يكون ذائبا فى الزيت الخام فى الكمن عند درجة الحرارة والضغط الأصلية فى المكمن والذى يجمع أو سوف يجمع على أنه غاز وتزود به اما الهيئة من أجل السوق المحلية ، أو مشروع تصدير الغاز .

أى اكتشافات للزيت الخام و/أو للسوائل الهيدروكربونية كما هي معرفة فى اتفاقية الالتزام الأصلية ، من جانب المقساول خلال فترة سريان اتفاقية الالتزام بما طرأ عليها من تعديل ، وأية تراخيص انتاج لاحقة ، تسرى عليهما الأحكام والشروط إلواردة فى اتفاقية الالتزام الأصلية الغير معدلة .

الجريدة الرسمية ــ العدد ( ) تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٢١

Technical Leader — Shall have the meaning set forth in sub-paragraph 27.9.1(a) of this amendment.

Associated Gas -- Comprises :-

- (i) The Natural Gas commonly known as gas-cap, which overlies and is in contact with Crude Oil in the reservoir ; and/or.
- (ii) the Natural Gas which is in solution in the Crude Oil in the reservoir at the original reservoir temperature and pressure and which is or will be collected as gas and supplied either to EGPC for the domestic market or to the Gas Export Project.

For the purpose of accounting the Gas under (ii) above in the Gas Reserves, the volume of such Gas for each reservoir shall be the volume of the Gas produced since 31st December 1979 and/or the volume of such Gas in future oil production anticipated for the whole period of Gas collection. Future Gas production rates shall be based on the gas to oil ratio projections made under the assumptions of sound oil reservoir management principles.

### 27.2 OBJECTIVES OF THIS AMENDMENT

The objective of this amendment is to amend the Concession Agreement in order to augment exploration in the Area and to set forth specific provisions applicable to exploration, appraisal, development, exploration and export of gas taking into account the A.R.E. requirements to satisfy its National Gas Reserves.

### 27.3 OIL DISCOVERIES

× ...

Any discoveries of Crude Oil and/or hydrocarbon liquids as defined in the original Concession Agreement, made by CONTRACTOR during the term of the Concession Agreement as amended, and any subsequent production leases shall be governed by the terms and conditions of the original unamended Concession Agreement.

٢٢ الجريدة الوسمية \_ العدد ٢٢ تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤. ٢٧ ـــ ٤ ـــ مَدَة تقييم العاز : تطبق مدة تقييم الغاز هذه فى نهاية فترة البحث الأخيرة المختارة ومع ذلك اذا تم اختيار فترة يحت ثالثة فان مدة تقييم الغاز ستوافق الاثنى عشر شهرا (١٢) الأخيرة قبل الخامس عشر (١٥) من يوليو ١٩٨٧ وفى هذه الحالة فان مدة تقييم الغاز ستتداخل مع فترة البحث الثالثة بدون الاخلال بحق المقاول فى القيام بأنشطة البحث خلال تلك المرحلة من فترة البحث الثالثة والتبي قد تستسر بعد الخامس عشن (١٥) من يوليو ١٩٨٧ الى نهاية مدة البحث الثالثة هذه •

۲۷ \_ ٥ \_ تكوين الاحتياطي القومي من الغاز: ٢٧\_٥\_ ١ حق الهيئة والمقاول ويوافقان على أن ج٠م٠ ع٠ ستحتاج الى حجم معين من احتياطي الغاز وذلك لاستخداماتها الخاصة (يشار اليه فيما يلي «الاحتياطي القومي من الغاز» ) وتحدد الهيئة حجم ذلك الاحتياطي القومي للغاز قبل انتهاء فترة التقييج • ويوافق الأطراف فى هذه الاتفاقية على أنه ابتداء من ٣١ ديسس ١٩٧٩ ، تحتفظ الهيئة بكمية من احتياطي الغاز المكتشف في جمعع ( احتياطي الهيئة من الغاز ) تعادل أربعة (٤) تريليون قدم مكعب قياسي التي تعادل مائةو ثلاثة عشر (١١٣) بليون متر مكعب قياسي . والفرق بين كنية الاحتياطي القومي للغاز واحتياطي الهيئة من الغاز ( بما في ذاك احتياطيات الشركة أو الشركات التابعـة للهيئة عدا احتياطي الغاز الخاص بسقاول ج ومع ) ، مجددا حتى الخامس عشر من يوليو عام ١٩٨٧ ، سوف يتكون من مساهمة يقدمها كل المقساولين الـذين يحتفظون باحتياطيات الغاز فى جمعمع وستكون كل المساهنة هى الكمية المطلوبة لتحقيق اجمالي يصل الى أثنى عشر (١٢)تويليون قدم مكعب قياسي ( ما يعادل ثلاثمائة وأربعين (٣٤٠) بليون متر مكعب قياسي ) من الاحتياطي القــومي للغاز شاملا احتياطي الهيئة من الغاز •

## الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ( ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣٣

#### GAS ASSESSMENT PERIOD 27.4

Such Gas Assessment Period shall apply at the end of the last elected exploration period. However, if the Third Exploration Period is elected, the Gas Assessment Period shall correspond to the last twelve (12) months preceding July 15th 1987. In such case the Assessment Period shall be over lapping the Third Exploration Period without prejudicing the right of CONTRACTOR to carry out exploration activities during such portion of the Third Exploration Period which may last after July 15th 1987 until the end of such Third Exploration Period.

#### ESTABLISHMENT OF NATIONAL GAS RESERVES 27.5

- 27.5.1 EGPC and CONTRACTOR acknowledge and agree that the A.R.E. shall require for its own uses a certain volume of Gas Reserves (hereinafter referred to as the "National Gas Reserves"), such volume of National Gas Reserves to be fixed by EGPC before the end of the Assessment Period. The Parties hereto agree that as of December 31st 1979, EGPC holds an amount of Gas Reserves discovered in the A.R.E. (EGPC's Gas Reserves) equal to four trillion  $(4 \times 10^{12})$  standard cubic feet which is the equivalent of one hundred and thirteen billion (113  $\times$ 10<sup>9</sup>) S.C.M. The difference between the amount of National Gas Reserves and EGPC's Gas Reserves (including EGPC's Affiliate(s) Gas Reserves but excluding A.R.E. CONTRACTOR Gas Reserves), updated at July 15th 1987, shall be made up from contributions given by all the contractors holding Gas Reserves in the A.R.E.

The contributions shall together be the amount required to reach a total of twelve trillion  $(12 \times 10^{12})$  standard cubic feet that is three hundred and forty billion  $(340 \times 10^9)$ S.C.M. of National Gas Reserves including EGPC's Gas Reserves.

الجويدة الرسسية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤. ۲ ٤ - ٢٧ ـ ٥ ـ ٢ ـ وتكون حصة المشاركة من كل مقاول بنفس النسبة التي يمثلها اجمالي الكمية المقدرة من احتياطي الغاز الخاص به ألى اجسالي احتياطيات الغاز المقدرة لكل المقاولين فى جمع عود فى ١٥ يوليو عام ١٩٨٧ • وأية كسيات من احتياطي غاز كل مقاول تكون زائدة عن حصة مساهمته في الاحتياطي القومي للغباز سيسبوف يكون من الممكن ضمهمها الى مشروع تصدير الغاز اذا ما اختار المقاول ذلك • ٢٧ \_ ٥ \_ ٣ \_ يحق للهيئة ابتداء من تاريخ سريان هذا التعــديل وفيماً بعد استيفاء الاحتياطي القومي للغباز ، ويحق لها أن تحصب على الكمية المطلوبة للاحتيـاطي القومي للغاز لتصل الي الاتني عشر إ(١٢) تريليون قدم مكعب

قياسي المذكورة سابقا • تحدد الهيئة تقييم احتياطيها من الغاز بصفة دورية أو عند العاجة ، ولسوف ترسل اخطارا بذلك الى المقاول كتابة ويسكن اذا لزم الأمر تأكيد صحة أى تغيير في حجم احتياطي غاز الهيئة السابق الاخطار به بمسوجب تقرير تصدره بتكليف من الهيئة والمقاول مؤسسة استئسسارة مستقلة ومعترف بها دوليا • ٧٧ - ٢ - مدة دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز : اذا تم توفير الاحتياطي القومي من الغاز وفقا لاحكام الفقرة ٢٧ - ٥ - ١ من هذا التعديل لمواد الغاز ، يمكن عندئذ أن يحتفظ المقاول باكتشافات الغاز ، التي تمت في المنطقة والداخلة في اطار القطاعات X X وذلك لمدة أقصاها سبع من هذا التعديل لمواد الغاز ، يمكن عندئذ أن يحتفظ المقاول باكتشافات الغاز ، التي تمت في المنطقة والداخلة في اطار القطاعات X X وذلك لمدة أقصاها سبع (٧) سنوات متعاقبة ( وهذه المدة يطلق عليها فيما يلي « مدة دراسة الجدوى المشروع تصدير الغاز » ) تبدأ من الخامس عشر من يوليو عام ١٩٨٧ و وخلال تلك المدروع تصدير الغاز » ) تبدأ من الخامس عشر من يوليو عام ١٩٨٧ وخلال تلك



## الجريدة الرسسية \_ المدد [] تابع (1) في 10 مارس سنة ١٩٨٤ ٥٧

- 27.5.2 The contribution share from each contractor shall be in the same proportion that the total amount of its assessed Gas Reserves bears to the total Gas Reserves assessed for all the contractors in the A.R.E. on July 15th 1987. Any quantities of each contractor's Gas Reserves in excess of its contribution share to the National Gas Reserves shall be eligible to be included in the Gas Export Project if such contractor so elects
- 27.5.3 From the effective date of this amendment onward EGPC shall have the right to satisfy the National Gas Reserves and to obtain and have title to the amount required for the National Gas Reserves to reach the aforesaid twelve trillion ( $12 \times 10^{12}$ ) standard cubic feet. EGPC shall, periodically or when necessary. Update EGPC's Gas

Reserves and shall give written notice thereof to CON-TRACTOR. Variation in volume of the previously notified EGPG's Gas Reserves may be attested, if required, by a report issued by an internationally recognized independent petroleum consultant accepted by EGPC and CONTRACTOR.

### 27.6 GAS EXPORT PROJECT FEASIBILITY -STUDY PERIOD

Once the National Gas Reserves have been satisfied under the provisions of paragraph 27.5.1 of this amended Gas. Clause, then the Gas discoveries made in the Area encompassed by  $3' \times 3'$  blocks on the surface may be retained by the CONTRACTOR for a period of a maximum of seven (7) successive years ( such period to be hereinafter referred to as the "Gas Export Project Feasibility Study Period") starting from July 15th 1987. During such Gas Export Project Feasibility Study Period, CONTRACTOR, either on its own or in association with other contractors as the case may be, shall cause a Gas Export Project Feasibility Study to be conducted by CONTRACTOR, or if so required, by an internationally recognized independent engineering firm for the purpose of determining whether a Gas Export Project is technically and economically feasible to undertake. If CONTRACTOR, after completion of such Gas Export Project Feasibility Study, decides to go on to

٢٦ الجريدة الرسمية ـ العدد (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ المشروع لتصدير الغاز ، فإن عقد استغلال تتبسية الغاز مدته عشرون ( ٢٠ ) سنة سوف يصبح نافذا تلقائيا ، وبحيث يغطى عقد الاستغلال كل أجزاء المنطقة التي لم يتخلى عنها المقساول والتي تم الاتفاق المستترك بين المفاول والهيئة بتسبأن احتوائها على احتياطي غاز يسكن انتاجه ، ويبدأ عقد الاستغلال تلقائيا من تاريخ انتهاء فترة دراسة الجدوى لمشروع تمسدير الغساز أو من تاريخ بدء الانتاج التجارى للغاز ، أيهما أسبق . ويمكن بناء على رغبة المقاول تجديد فترة العشرين ( ٢٠ ) سنة هذه الى فترة

اضافية مقدارها عشر ( ١٠ ) سنوات ، وذلك بموجب اخطار كتابي مسبق بستة (٢) أشهر يرسله المقاول للهيئة •

وبعد أن يتخذ المقاول قراره بالسير خدما فى تنفيذ مشروع تصدير الغاز فسوف يتعين عليه القيام بكافة العمليات الخزمة والمتفق عليها مع الهيئة لتحقيق الانتاج التجارى للغاز من المنطقة ، وفي حالة عدم تحقيق انتاج تجارى للغساز بشحنات منتظمة للتصدير خارج جموموع خلال ست ( ٦ ) سنوات من تاريخ انتهاء مدة دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز يلزم التنازل للهيئة عن كل احتياطي كل الغاز المتاح للتصدير بدون كلفة ما لم يتم الاتفاق بين الهيئة والمقاول على ترتيب آخر •

فى حالة عدم تحقيق اتتاج للغاز من أى قطاع تنمية لمشروع تصدير الغاز عندئذ يتنازل المقاول عن قطاعات التنبية هذه للهيئة خلال ستة ( ٦ ) أعوام من

الاتناج التجاري الأولى للغاز الا اذا وافتت الهيئة على غير ذلك •

وبغض النظر عن أية شروط مخالفة قد تحتوى عليها أو تكون مفهومة ضسنا

في اتفاقية الالتزام بما طرأ عليها من تعديلات ، فإن كافة أحكام اتفاقية الالتزام

المعدلة تظل سارية المفعول بالكامل حتى انتهاء عقد تنسية الغاز الذكور عالية ، وهم

العقد الذي ينتهى بعد العقود الأخرى م

## الجريدة الرسمية \_ العدد (١) تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٧

such Gas Export Project, then a twenty (20) year Gas Development Lease covering all portions of the Area mutually agreed by CONTRACTOR and EGPC as containing Gas Reserves capable of being produced, and not relinquished by CONTRACTOR, and starting from the expiration of Gas Export Project Feasibility Study Period or the commencement of Gas Commercial Production, whichever occurs first, shall automatically come into existence.

This twenty (20) year period may be renewed for an

additional period of ten (10) years at the option of the CONTRACTOR upon giving six (6) months prior written notice to EGPC.

CONTRACTOR, after its decision to go forward with the Gas Export Project, shall carry out all the action deemed necessary and agreed with EGPC to achieve Commercial Production of Gas, from the Area.

In the event that no Commercial Production of Gas is made in regular shipments for export outside the A.R.E. within six (6) years from the end of the Gas Export Project Feasibility Study Period, all the Gas Reserves available for export shall be surrendered to EGPC at no cost, unless otherwise agreed upon by EGPC and CONTRACTOR. In the event that no gas production is contributed from any Development Block to the Gas Export Project, then such develomment Block shall be surrendered to EGPC

within six (6) years from the Initial Commercial Production of Gas unless otherwise agreed by EGPC.

Notwithstanding anything to the contrary that may be contained or implied in the Concession Agreement, as amended, all the relevant provisions of the Concession Agreement, shall remain in full force until the expiry of the last to expire above mentioned Gas Development Lease.

• • •

في اطار المنطقة تلك الحصة المخصصة للمشاركة في الاحتياطي القومي للغاز ٤

التي خصصت لتلك المنطقة •

٢٧ – ٧ – ٣ ب على الرغم من أى نص مخالف قد يكون متضمنا أو مفهوم مما سبق ، يمكن للهيئة والمقساول أن يتفقا على أن يوزعـــا بطــريقة مختلفة احتياطي الغاز المخصص للسبوق المحلية وذلك بتحويل حقل غاز ( أو حقــول ) بأكسلها الى الهيئة للوفاء بحقوقها وذلك فى مقابل تنازل الهيئة عن حصتهما في حقل الناز ( أو الحقول ) الأخرى في داخل أو خارج المنطقة •

٢٧ ــ ٧ ــ ٤ ــ للمقاول والمحينة الحق في انتساج أقصى كمية من احتياطيات الغاز الموجودة في أي مكمن للتصدير خارج جممعه ، وذلك من خلال شركة سبيتكو ، وذلك مع خصم كمية الاحتياطي القومي للغاز المقدم أخذها من هــــذا المكمن ، ويقوم المقاول بجدولة معدل انتاجه وذلك مع الأخذ في الاعتبار : ١ \_ أقصى معدل مسموح به فى المكمن بأكمله وفقا للقواعد السليمة المعمول

يها في الصيناعة • ٢ \_ حقوق الهيئة بسوجب الفقرتين ٢٧–٧–١ و ٣٧–٧–٢ عاليه -٢٧–٧–٥ يمكن للمقاول أو واحدة أو أكثر من الشركات الاعضاء ، الدخول مع الهيئة فى اتفاق كتابى منفصل لتوريد الغاز فى السوق المحلية يتضمن الشروط ا**لتي** يتفق عليهما بين الطرفين التي بمقتضاهما يتمسولي

## الجزيدة الرسمية \_ العدد (١) نابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٢٠

### 27.7 EGPC USE OF GAS RESERVES

- 27.7.1 During the period starting from the Effective Date of this amendment and onward, EGPC shall have the right to produce and supply the domestic market with quantities of Lean Gas not to exceed the maximum rate producible, according to standard industry practice, from that share of the Gas Reserves, pursuant to the provisions herein contained, at its sole cost and expense.
- 27.7.2 EGPC shall have the right to produce out of the Gas Reserves in each field contained in the Area the share therefrom to be contributed to the National Gas Reserves which has been allocated to the Area.
- 27.7.3 Notwithstanding anything to the contrary which may be

contained or implied in the foregoing, EGPC and CONT-RACTOR may agree to distribute differently the Gas Reserves contributed to the domestic market by turning over an entire Gas Field (s) to EGPC to satisfy EGPC's rights in return for EGPC's relinquishment of relevant share in other Gas field (s) within or outside the Area.

- 27.7.4 CONTRACTOR and EGPC shall have the right to produce through SIPETCO Company from any reservoir up to the total amount of Gas Reserves therein for export outside the A.R.E., less the amount of National Gas Reserves, attributable to such reservoir. CONTRA-CTOR's production rate shall be scheduled by taking into account: —
  - (i) the maximum rate allowed from the whole reservoir according to the good industry practice, and
  - (ii) EGPC's rights pursuant to paragraphs 27.7.1 and 27.7.2 above.
- 27.7.5 CONTRACTOR, or one or more of the Member Com-
- panies may enter into a separate written Domestic Gas Supply Agreement with EGPC containing mutually acceptable terms whereby CONTRACTOR or one or more of the Member Companies thereof, as the case may be,

قانه في نهاية فترة التقييم أو في نهاية فترة البحث الأخيرة التي يخترار المقراول مدها ، اذا انتهت هيذه الفترة أو أي امتداد لها بعد ١٥ يوليو عام ١٩٨٧ فعلى المقاول أن يتنازل عن المنطقة الباقية بأكملها فيما عردا :

١ – أية أجزاء من المنطقة المذكورة التي سبق تحويلها أو عنب تحويلها الى عقد (عقبود) تنمية وفقًا لاتفاقية الالتزام •

٢٧ ــ ٨ ــ ٢ في حالة إذا لم يكتشف المقاول في نهاية الغترة الموضحة في المادة

۲۷ ـ ۸ ـ ۱ ـ ا ـ احتياطيات غاز تزيد عن سـ بعة بلايين متر مكعب قياسي من الغاز في المنطقة ، على المقساول أن يتنازل عن احتياطي الغاز هذا والمنطقة بأكملها للهيئة دون متمالل ، فيها عدا أية أجزاء من المنطقة المذكورة الموضحة في المهادة

 $1 - \lambda - \gamma v$ 

## الجزيدة الرسمية \_ العدد ( \ تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣١٦

shall carry cut the development of EGPC's share of Gas Reserves, in order to supply Lean Gas to the domestic market.

In the absence of such agreement neither CONTRACTOR nor any Member Company shall have any obligation to produce, process, or distribute and such Gas.

#### **COMPENSATION FOR THE GAS SURRENDERED** 27.8

27.8.1 Notwithstanding anything to the contrary under this amendment, at the end of the Assessment Period or at

> the end of the last Elected Exploration Period, if such period or any extension thereof expires after July 15th, 1987, CONTRACTOR shall surrender the entire remaining Area excluding:-

- (i) Any parts of said area which have been converted or have been applied to be converted into Oil Development Lease (s) pursuant to the Concession Agreement.
- Such  $3' \times 3'$  blocks as will encompass recoverable (n)Gas Reserves after satisfying the contribution of CONTRACTOR to the National Gas Reserve provided always that the recoverable Gas Reserves discovered is in excess of seven billion ( $7 \times 10^{\circ}$ ) S.C.M.

27.8.2 In the event that at the end of the period specified in Article 27.8.1 CONTRACTOR has not discovered Gas Reserves in excess of seven billion ( $7 \times 10^9$ ) S.C.M. of Gas in the Area, CONTRACTOR shall surender such gas reserves and the entire Area to EGPC at no cost, excluding any parts of said Area specified under Article 27.8.1

٣٢ - الجريدة الوسعية \_ العد: ٢٦ تابع (١) في ١٥ ملوس سنة ١٩٨٤ فى حـــانة ما إذا اكتشف المقـــاول فى نهاية هـــذه القترة احتياطي غاز يزيد عن سبعة (٧) بلايين متر مكعب قياسي من الغاز في المنطقة ، يعوض عندئذ المقاول هن احتياطيات الغاز المتنازل عنه للهيئة طيقا للشروط الواردة فيما يلي : (أ) في حالة إذا ما تنازل المقساول عن كافة ما تم تقييمه من احتياطي غاز للميئة ، يجب أن تطبق أحكام الفقرات ٢٧ ــ ٨ ــ ٣ و ٢٧ ــ ٨ ــ ٥ بشرط أف يكون قدتم الانفاق بين المقاول والهيئة على ذلك الاحتياطي للغاز م أو فى حالة عدم الاتفاق تصدق على صحة تقييم ذلك الاحتياطي اللغاز مؤسسة لهندسة مكامن البترول مستقلة ومعترف بها دوليا تتفق

على استخدامها كل من الهيئة والمقاول . يتم عمل تسوية للاحتياطى عن تلك المدة من فترة البحث والتي قد تمت د بعد هذا التنازل على أساس أية تغييرات تحدث فى مصروفات البحث لاحتياطى الغسازا خلال تلك المدة من نترة البحث . ويكون تاريخ التعويض بعد سنة واحدة من ذلك التاريخ الذي يتنازل فيه المقاول عن احتياطى الغاز هذا ، ويكون الدفع وفقا للفقرة ٢٧ ـ ٨ ـ ٥

(ب) فى حالة اذا ما اختار المقاول أن لا يتنازل عن كل احتياطياته من الغاز الذى تم تقييمه نظرا لوجود اكتئسافات لاحتياطيات الغاز متاحة للتصدير خارج جموع، بعد الوفاء باحتياطيات الغاز القومية والتى تتيح امكانية تحقيق مشروع تصدير الغاز بموجب الفقرة ٢٧ - ٢، فيجب على المقاول عندئذ أن يقدم للهيئة قبل مرور تسعين (٩٠) يوما مابقة عن الخامس عشر من يوليو عام ١٩٨٧ اخطارا كتابيا ( يسمى فيما يلى « اخطار احتياطى الغاز » ) يوضح فيه احتياطيات الغاز

المقدرة المكتشفة في المنطقة حتى ذلك التاريخ • يتم الاتفاق بين الهيئة والمقاول على ذلك الاحتياطي للغاز ، وفي حالة عدم الاتفاق تصــدق على صحة تقييم ذلك الاحتياطي للغاز مؤسسة لهندسة مكامن البترول مستقلة ومعترف جها دوليا ويتفق على استخدامها كسل من الهيئة والمقراول •

## الجريدة الرسمية \_ العدد ( / تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣٣

If at the end of such peiod, CONTRACTOR has discovered Gas Reserves in excess of seven billion ( $7 \times 10^{\circ}$ ) S. C.M. of Gas in the Area, then CONTRACTOR shall be repaid for the gas Reserves surrendered to EGPC as hercinafter provided:—

(a) In the event CONTRACTOR shall have surrendered all its assessed Gas Reserves to EGPC, the provisions of paragraphs 27.8.3 and 27.8.5 shall apply, subject to such Gas Reserves being agreed between CONT-RACTOR and EGPC, or if there is no agreement, being attested to by an independent internationally recognized petroleum reservoir engineering firm mutually agreed upon by EGPC and CONTRACTOR.

Adjustment of reserves for the portion of such Exploration Period which may last after such surrender shall be made on the basis of any changes occurring in Exploration Expenditures and to the Gas Reserves during such portion of period. The Repayment Date shall be one (1) year after the date on which such Gas Reserves are surrendered and payment shall be made pursuant to paragraph 27.8.5.

(b) In the event CONTRACTOR elects not to surrender all its assessed Gas Reserves, due to there being discoveries of Gas Reserves available for export outside the A.R.E. after satisfying the National Gas Reserves, entailing a possibility of achieving a Gas Export Project pursuant to paragraph 27.6 then, not later than ninety (90) days before July 15th 1987, CONT-RACTOR shall submit to EGPC a written statement (hereinafter called the "Gas Reserves Notice") which shall state the estimated Gas Reserves discovered

within the Areas up to that date. Such Gas Reserves shall be mutually agreed by EGPC and CONT-RACTOR, or if there is no agreement, attested to by an independent internationally recognized petroleum reservoir engineering firm mutually agreed upon by EGPC and CONTRACTOR.

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣٤ (ج) وقبل انقضاء ستة (٦) أشــهر من ذلك التاريخ النهائي لتقديم اخطار احتياطي الغاز فسوف ترسل الهيئة اخطارا كتابيا للمقاول ( يشار اليه فيمسا يلى « الاخطار الأول عن اختيار احتياطي العساز » ) متضمسنا المعلومات والاختيارات الآتية : ١ – اجمالي الكمية المقدرة من احتياطيات الغاز المكتشفة في كل أنحاء ج.م.ع. حتى تاريخ يكون قريبا قدر الامكان بشكل معقول من تاريخ الاخط\_ار الأول لاحتياطي الغاز وهـذه الكمية ، التي يتم

الاتفاق عليها بين الهيئة والمقراول أو التي سروف يتعين أن تشمهد بصحتها مؤسسة ( أو مؤسسات ) لهندسة مكامن البترول مستقلة ومعترف بها دوليا يتفق عليها الطرفان سوف تنقسم الى فئتين : احتياطي الهيئة من الغاز ، وفق التجديده و • احتياطي الغاز المكتشف في كافة مناطق الالتزام القائسة ( وهو الذي يشار اليه فيما يلى « احتياطي الغاز من الفئة الثانية » • ج مجموع كميات غاز المشساركة التي تقدر الهيئة انها ستكون لازمة لمجابهة احتياطيات السوق المحلية فى جممع مستكون من الفئة الثانية من احتياطيات الغاز ، و •

س\_ النسبة المئوية من اجمالي كمية احتياطي الغاز المكتشف في المنطقة

التي ترغب الهيئة في تجنيبها ليكون استخدامها مقتصرا على الوفاء باحتياجات السوق المحلية فى ج.م.ع. وهذه النسبة المئوية التى سوف يشار اليها فيما يلى « النسبة المئوية المخصصة للسوق المحلى » ستكون هي النسبة بين مجموع حصص غاز المشاركة الوارد ذكرها في الفقرة الفرعية (٢) بعاليه وبين اجمالي احتياطي الغاز من الفئة الثانية مضروبة في مائة (١٠٠) .

## الجريدة الرسمية ــ العدد ( ) تابع ( ا ) فى ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣٥٠

- (c) Not later than six (6) months from the above deadline for the submission of the Gas Reserves Notice, EGPC shall serve upon CONTRACTOR a written notice (hereinafter referred to as "First Gas Reserves Election Notice") which shall contain the following information and election :
  - (i) The total amount of the estimated Gas Reserves found in all of the A.R.E. as of a date as near as reasonably possible to the date of the First Gas Reserves Election Notice. Such amount, to be agreed by EGPC and CONTRACTOR or attested to by a mutually agreed upon independent internationally recognized petroleum

reservoir engineering firm(s), shall be divided into two categories :

- EGPC's Gas Reserves, as updated; and
- --- Gas Reserves discovered in all the existing Concession areas (hereinafter referred to as "Second Category Gas Reserves");

(*ii*) The total contribution of Gas which EGPC estimates will be required in order to supply the domestic requirements of the A.R.E. from the Second Category Gas Reserves; and

(*iii*) The percentage of the total amount of Gas Reserves found in the Area which EGPC desires to set aside for its exclusive use to supply the domestic market of the A.R.E. ; such percentage, to be hereinafter referred to as the "Domestic

Allocation Percentage" shall be the ratio that the total contribution of Gas under (ii) above bears to the total Second Category Gas Reserves times one hundred (100); ٣٦ الجويدة الوسمية ـ العدد (( تابع ( ا) فى ٥٠ مارس منة ١٩٨٤) ( د ) اذا كان المقاول مستحقا للتعويض بموجب هـ ذه الققرة ٢٢ ـ ٨ ـ ٢ فانه سوف يكون له حق الاختيار على أن يمارمه فى خلال تسعين (٥٠) يوما من تاريخ استلامه لاخطار الهيئة الأول عن اختيار احتياطى الغاز • يوما من تاريخ استلامه لاخطار الهيئة الأول عن اختيار احتياطى الغاز • ما أن يبدأ مدة دراسة جدوى مشروع تصدير الغاز المنصوص عليها فى الفقرة ٢٧ ـ ٢ اذا كانت احتياطيات الغاز المعدة للتصدير خارج ج٠٩٠ع٠ ، بعد الوفاء بكل الكمية اللازمة لاحتياطى الغاز القومى بالدرجة التي توضح جدوى هذا المشروع ، وفى هـذه الحالة تطبق أحكام الفقرة ٢٧ ـ ٨ ـ ٤

٢ – أن يتنازل عن كل احتياطي الغاز والمنطقة بأكملها الى الهيئة ما عدا تلك الأجزاء من المنطقة المذكورة التي سوف يحتفظ بها لعقد تنمية الزيت بموجب شروط اتفاقية الالتزام وفى هذه الحالة سوف تطبق أحكام الفقرة ٢٧ – ٨ – ٣ .

فى حالة اختيار المقاول أن يبدأ مدة دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز وفقا للفقرة (١) عاليه ، فان الهيئة عندئذ سوف تجدد كتابة اخطارها الأول عن اختيار احتياطى العاز وذلك بارسال اخطار جديد (يسمى فيما يلى « الاخطار الثاتى عن اختيار احتياطى الغاز») الذى يقدم فى خلال ثلاثين (٣٠) يوما من التاريخ النهائى الموضح فيما سبق لممارسة المقاول حقه فى الاختيار ، و .

(هـ) فى حالة اذا ما تغير بالتالى احتياطى الهيئة من الغاز أو احتياطى الغاز من الفئة الثانية لأى سب من الأسباب فانه وفظ لذلك يعاد حساب « السباب قراب من الما من الأسباب فانه وفظ الماك يعاد حساب



## الجريدة الوسمية \_ العدد ( ) تابع ( ) في ١٢ مارس سنة ١٩٨٤ . ٣٧

- (d) If CONTRACTOR is eligible for compensation under this paragraph 27.8.2 it shall have the option, to be exercised within ninety (90) days from the date of receipt of EGPC's First Gas Reserves Election Notice.
  - (i) either to proceed into the Gas Export Project Feasibility Study Period provided for in paragraph 27.6 if the Gas Reserves eligible for export outside the A.R.E., after satisfying the total amount necessary for the National Gas Reserves, show that this project is possible, in which event the provisions of paragraph 27.8.4 shall apply or,
  - (ii) to surrender all the Gas Reserves and the Area to EGPC, excluding any parts of said Area to be retained for oil development lease under the terms of the Concession Agreement in which event the provisions of paragraph 27.8.3 shall apply. In the event CONTRACTOR elects to proceed into Gas Export Project feasibility study under (i) above, then EGPC shall update in writing its first Gas Reserves Election Notice by a new notice (hereinafter called "Second Gas Reserves Election Notice") to be given within thirty (30) days from the deadline set forth hereinabove for the CONTRACTOR's option ; and
- (e) In the event EGPC's Gas Reserves and/or Second Category Gas Reserves are subsequently changed for any reason, then the Domestic Allocation Percentage

shall accordingly be recalculated. For this purpose :-

Ninety (90) days before the end of each year (i)during the Gas Export Project Feasibility Study Period, CONTRACTOR shall give written notice to EGPC of any change which has occurred to the Gas Reserves: and

مصومتى تمار عاد تعلو علي علم الله التنازل وذلك بشرط أن يكون ، مسنوات بعد تاريخ اجمالي ذلك التنازل وذلك بشرط أن يكون ، ذر مقت التنازل قد اخط الصئة باختياره الاحتفاظ بالحق في تصدير

اكتشافات وتقديرات جديدة لاحتياطيات العساز فى جمعع وبحيت تكون تلك الاكتشبافات والتقديرات بالدرجة التى توضيح جدوى مشروع لتصدير الغاز كنتيجة للاكتشافات الجديدة فقط • ۲ ـــ لن تكون هناك امكانية لتحقيق مشروع تصدير الغاز قبل فترة ألثلاث (٣) سنوات هـذه نتيجة لالتزام المقـــاول فقط بالوفاء

بالأسهام المطلوب منه لاحتياظي الغاز القومى •

## الجزيدة الرسمية \_ العدد ( \ تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ( ٣٩

- (ii) At the end of each year during the Gas Export Project Feasibility Study Period, EGPC shall give written notice to CONTRACTOR of any change which has occurred to either category of Gas Reserves.
- (f) If CONTRACTOR elects or is required to surrender all its Gas Reserves as a consequence of only satisfying its required contribution to the National Gas Reserves, then CONTRACTOR shall maintain a right to the export of Gas for three (3) years after the date of said total surrender, provided that, at the time of surrender, CONTRACTOR notifies EGPC of its election to retain the right to export gas.

Following such notification EGPC shall, upon request in writing from CONTRACTOR, update the information required therefore.

Such right to export Gas :

- (a) Shall have as its object an amount of Gas Reserves corresponding to the share of CONTRAC-TOR's Gas Reserves exceeding the Domestic Allocation Percentage share updated on the basis of all Gas Reserves then assessed in the A.R.E.
- (b) Shall not be exerciseable unless:
  - (i) New discoveries and assessments of Gas Reserves made in the A.R.E. during such three (3) years following CONTRACTOR's surrender, are such as to show that a Gas Export Project is feasible as a consequence

only of a new discovery.

(ii) Before such three (3) year period there shall have been no possibility of achieving the Gas Export Project due, only, to CONTRACTOR's obligation to satisfy its required contribution to the National Gas Reserves.

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ÷ \$.+ ٣ \_ سـوف يجرى تطبيقه لدى استعادة المقاول ، كلما كان ذلك ممكنا ومعقولا لحقوقه وواجباته والتزاماته فيمما يتعلق بحقول الغاز أو يتلك الأجـزاء منها داخل المنطقـة التي لا تزال تنتظر التنمية ، أو اذا تم على عكس ذلك الاتفساق المتبسادل على شروط مناسسية على حصة من احتياطي الغاز المتاح من المنطقة أو على خلاف ذلك من خارج المتطقة • ومن المفهوم أن أية أحكام تتعلق بهذه الاتفاقية سوف نظل تنطبق على المقاول عندما يبدأ ممارسة حقه في تصدير الغاز م

ومن ثم فان مسارسة المقاول لحقه فى تصدير الغاز سوف تكون خاضعة لقيامه بالسداد نقدا ودفعة واحدة لقيمة التعويضات التي قبضها عن ذلك الجزء من احتياطي الغاز الذي يتم تحويله اليه على هذا النحو بالاضافة الى فائدة مركبة ربع سنفوية على المبلغ ، تبدأ من تاريخ دفع الهيئة لكل قسط حتى تاريخ استرداد كافة تلك المبالغ من المقاول • غير أن الفائدة سوف تحسب على أساس فائدة مركبة ربع سنوية تحسب بالطريقة المنصوص عليها بالفقرة ٢٧ ــ ٨ ــ ٣ ــ (ب) .

۲۷ – ۸ – ۳ – فى حالة اذا ما تم التنازل للهيئة عن كل احتياطى الغاز الذى اكتشفه المقاول بمقتضى الفقرة ۲۷ – ۸ – ۲ (أ) أو (د) ، فان الهيئة توافق على أن تدفع للمقاول مبلغا من دولارات الولايات المتحدة الأمريكية يحسب على النحو الآتى:

(أ) كافة نفقات البحث متضسنة تلك التي حسلت أثناء فترة تقييم العاز

منمروبة في النسبة التي تسمى فيما يلي « ك » ، بين احتياطي الغاز المكتشب في المنطقة ( ويعبر عنها ببليون (١٠) متر مكعب قياسي ) وسبعين (٧٠) بليون متر مكعب قياسي • ولتنفيذ عملية الضرب المذكورة بعاليه فان قيمة «لـ» سوف تكون بين حدين الأدنى منهما واحد (١) ــ والأعلى اثنين (٢) .
# الجريدة الرسمية \_ العدد (1) تابع (1) في 10 مارس سنة ١٩٨٤. [3

(iii) Shall be implemented by restoring, whenever reasonably possible, CONTRACTOR's rights, duties and obligations as to Gas fields or portions thereof still to be developed within the Area; or otherwise by returning under mutually agreeable conditions a share of available Gas Reserves coming from the Area or otherwise from outside the Area. It being understood that any relevant provisions of this Agreement shall continue to apply to CONTRACTOR upon The excercise of its right to export Gas

shall then be subject to reimbursement in cash in one payment, by CONTRACTOR of the part of the compensation corresponding to the reserves so transferred, bearing a quarterly compound interest starting from the date of payment by EGPC of each instalment until the date of receipt from CONTRACTOR of all such amounts. Except that the interest shall be made at a quarterly compound interest rate, the rate of such interest shall be made in the manner provided for in paragraph 27.8.3 (b).

- 27.8.3 In the event that all the Gas Reserves found by CONT-RACTOR are surrendered to EGPC pursuant to paragraph 27.8.2 (a) or (d), then EGPC agrees to pay CONT-RACTOR a sum in U.S. dollars calculated as follows:
  - (a) Exploration Expenditures including those expenditures

incurred during the Gas Assessment Period times the ratio, hereinafter called "k" between the Gas Reserves discovered in the Area (expressed in billion (10<sup>9</sup>) S.C.M. The value of k used in the above multiplication, will be contained within two limits, the lower being one (1) and the upper being two (2).

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ) تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٤٢. (ب) تحسب الفائدة على نفقات البحث على النحو الآتى : أثناء فترة ( أو فترات ) البحث يتم الاخطار بالمصروفات على أساس ربع سنوى ، وسوف تحصل المصروفات ربع السنوية التي يتم الاخطار بها على فائدة بسيطة على أساس ربع سنوى يبدأ حسابها من نهاية الربع السنوى المتعلق بها وحتى تاريخ السداد ، وذلك بمعلل مساق لمتوسيط اخطار الثلاثة (٣) أشبحو عن كل ربع سينة وفقا لمتوسط

YY ـ A ـ Y ـ E ـ فى حالة اذا ما اختار المقاول الدخول فى فترة دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز وفقا للفقرة ٢٢ ـ A ـ Y (ب) ، فان الهيئة عندئذ توافق على أن تدفع للمقاول عن احتياطى الغاز المتنازل عنه باعتباره النسبة المئوية المخصصة للسوق المحلى ( وفقا لما هو موضح فى الاخطار الثانى لاختيار احتياطى العاز ) ، المبلغ الآتى :

تخام ، اذا كان متاحا تصديره ، با ماق متبادل ، وذلك على أساس أقسساط ربع سنوية متساوية وتكون. واجبة السداد عند نهاية كل ربع سنة ) خلال فترة زمنية «

لا تتعدى أربعة (٤) ســـنوات • وتضاف لكل قسط يحين وقت ســداده الفائدة

### الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣٤.

(b) The interest on Exploration Expenditures shall be calculated as follows: during the Exploration Period (s) the expenses shall be stated on a quarterly basis and each such quarterly stated expenses shall bear simple interest on a quaterly basis from the end of the relevant quarter until the Repayment Date, at a rate equal to the average of all of the three (3) month notices of each quarter of the LIBOR mean rates

applicable on the last day of each quarter, such average to be calculated for the period from 'the end of the first quarter of Exploration Expenditures until the Repayment Date.

27.8.4 In the event CONTRACTOR elects to enter into the Gas Export Project Feasibility Study period, pursuant to paragraph 27.8.2 (b), then EGPC agrees to pay CON-TRACTOR for the Gas Reserves surrendered as Domestic Allocation Percentage (as set forth in the Second Gas Reserves Election Notice) the following sum:--

> Exploration Expenditures including those expenditures incurred during the Gas Assessment period plus the interest on such Exploration Expenditures as set forth in paragraph 27.8.3 (b) and payment shall be made pursuant to the arrangements stated in paragraph 27.8.5.

27.8.5 The repayment according to the paragraph 27.8.3 or 27.8.4 shall be effected by EGPC either in U.S. Dollars (or if available for export, in Crude Oil by mutual agreement in equal quarterly instalments due to the end of each quarter over a period of time not exceeding four (4) years. To each instalment so due shall be added interest computed in the manner provided in paragraph

٢٢ - ٨ - ٦ - في حــالة التنازل البجزئي عن احتياطي الغــاز وفقا للفقرة ٢٢ – ٨ – ٤ أو إذا ما تنازل المقاول للهيئة خلال مدةدرامة الجدوى لمشروع تصدير 

(ب) يحمل فائدة بسبيطة عن الفترة التي تبدأ من الخامس عشر من يوليو ١٩٨٧ حتى تاريخ التنازل ولكن بشرط أن لا يتعدى ذلك مدة خسة

(٥) سنوات اذا كان لأمسباب خارجة عن ارادة المقاول ولم يكن من المستطاع رغم جهود المقاول أن يقام مشروع ناجح لتصدير الغاز خلال مدة دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز • وتكون هذه الفائدة بمعدل مساو لمتوسط اخطار الثلاثة أشهر وفقا لمتوسط معدلات ليبور السائدة فى أخر يوم من كل ربع سنة خلال الفترة المذكورة وسوق تطبق على الفرق المشار اليه في هذه الفقرة ٢٧ ـــ ٨ ـــ ٢ مع استبعاد أية فائدة تكون جزءا متن ذلك الفرق •

### الجريدة الرسية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة عممه ، وع

27.8.3 (b) to the outstanding balance not paid, it being understood that the average of the applicable interest rate is calculated over the period from the Repayment Date to the date the instalment is due.

27.8.6 In the case of partial surrender of Gas Reserves under paragraph 27.8.4 or if during the Gas Export Project Feasibility Study Period CONTRACTOR shall have surrendered all the balance of the Gas Reserves to EGPC (which balance is all the remaining Gas Reserves in excess of its contribution to the National Gas Reserves) then

the difference between the sum calculated according to paragraph 27.8.3 and the sum calculated and paid according to paragraph 27.8.4 as adjusted pursuant to paragraph 27.8.8 shall be paid by EGPC in the same manner as provided for under paragraph 27.8.5.

The Repayment sum shall:--

- (a) not bear any interest, if the surrender of the Gas Reserves retained by the CONTRACTOR is effected notwithstanding the evidence of a viable Gas Export Project; or
- (b) bear simple interest for the period starting from July 15th, 1987 to the date of surrender but for not longer than five (5) years, if, due to reasons beyond control of CONTRACTOR and notwithstanding the dili-

gence of CONTRACTOR, a viable Gas Export Project was not achieveable during the Gas Export Project Feasibility Study Period. Such interest shall be the average of all of the three (3) month LIBOR mean rates applicable on the last day of each quarter in said period and shall apply to the difference referred to in this paragraph 27.8.6 excluding any interest amount being part of such difference.

٢٧ – ٨ – ٩ – أى من وكل المدفوعات التي تقوم الهيئة بسدادها للمقاول بموجب أحكام هذه الفقرة ٢٧ ــ ٨ سوف تكون معفاة من دفع ضرائب جرموع. سواء كانت ضرائب على الدخل أو على الأرباح الاجمالية أو غيرها من الضرائب • ٢٧ – ٨ – ١٠ – إذا كان المقاول ، وقت تحديد المبلغ الذي تدفعه له الهيئة مقابل الغاز بموجب هذه الفقرة ٢٧ ــــ ٨ ، قد استرد بالفعل بعض أو كل تفقات البحث من انتاج الزيت الخسام وفقًا لمسا تنص عليه المسادة السسابعة من أتفاقية الالتزم فأن المبلغ الواجب دفعه مقابل احتياطي الغاز بموجب هذه الفقرة ٢٧ ــ ٨ والذى يتم تعـديله تباعا والمعـدل التفادى تراكم الفائمـدة على التكاليف بعد استردادها ، سوف يخفض بمقدار مساو للمبلغ المسترد من الزيت الخام ، واذا حدث في خلال أي ربع سنوي تقويمي الثناء دفع الهيئة لقيمة احتياطي العباز

بموجب هـذه الفقرة ٢٧ ــ ٨ ، أن كان المقاول مستحقا أيضا لاسترداد نفقات البحث من انتاج الزيت الخام ، فإن الهيئة سوف تدفع خلال ذلك الربع السنوي مقابل احتياطي الغاز فقط، أن وجد المبلغ المستحق على ما يزيد عن قيمة استرداد التكاليف المحققة من انتاج الزيت الخام فقط وذلك وفقا لجدول سهداد احتياطي

العاز .

# الجريدة الرسمية \_ العدد (٦ تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٤

- 27.8.7 If no further surrenders are effected because a Gas Export Project has been achieved, the CONTRACTOR shall then recover through Gas production that portion of Exploration Expenditures which is not repaid by EGPC through the above method of repayment which have not been already recoverd during oil production.
- 27.8.3 In the event Domestic Allocation percentage is recalculated during the Gas Export Project Feasibility Study Period, appropriate adjustments shall be made in respect of any payments under paragraph 27.8.4.

27.8.9 Any and all payments made by EGPC to the CONTR-ACTOR under the provisions of this paragraph 27.8, shall be exempted from the payment of A.R.E. taxes, whether income, gross profits, or otherwise.

27.8.10 If at any time the amount of payment for Gas by EGPC under this paragraph 27.8 is determined and CONTR-ACTOR has already recovered some or all of its Exploration Expenditures from Crude Oil production as provided in Article VII of the Concession Agreement the amount payable for Gas Reserves pursuant to this paragraph 27.8 shall be adjusted accordingly to avoid accrual of interest on cost after their recovery and shall be reduced by an amount equal to the recovery from Crude Oil If in any calendar quarter during payment for Gas Reserves by EGPC under this paragraph 27.8 CONTRACTOR is also entitled to recover Exploration Expenditures from Crude Oil production, EGPC shall pay for Gas Reserves during such quarter only the amount, if any that the scheduled payment for Gas Reserves may be in excess of the cost recovery realized from Crude Oil production.

٤٨ أالجزيدة الرسمية \_ العدد ( ١) في ٢٥ مارس سنة ١٩٨٤ ۲۷ ـ ۹ ـ مشروع تصدير الغراز : يقصد بمشروع تصدير الغاز كافة التسهيلات والعمليات الضرورية لانتاج ألغاز الجدير بالتصدير من المنطقة أو انتاج الغاز من المنطقة ومن مناطق التزام أخزى ، وفقا للحالة ، وتجميع ومعالجة ونقــل وتصدير ذلك الغــاز ومنتجات الغاز و/أو مشتقاته في حالة سائلة خارج جمع ع

اذا رأت دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز أن احتياطيات الغاز من المنطقة ذات جدوى عندئذ تقوم شركة سيبتكو بتنفيذ كل من تنمية الغاز (وتسهيلات اسالة الغاز) والعمليات المتصلة بها وذلك بموجب شروط اتفاقية الالتزام بما أدخل عليها من تعدديل .

فاذا كانت دراسة جدوى مشروع تصدير الغاز سوف تنفذ بالمشاركة مع مقاولين آخرين . وفقا للفقرة ٢٧ – ٦ وضعت تحت تصرف الهيئة أثناء فترة دراسة جدوى مشروع تصدير الغاز ، يقوم المنتجون المبكرون المعنيون والراغبون قل المشاركة فى مشروع تصدير الغاز بتعيين لجنة تنسيق لمشروع تصدير الغاز تحدف الى تحقيق الأهداف الأساسية الآتية :

(1) تكوين الشركة المشتركة النائمة بعمليات تسهيلات اسالة الغاز (جوكو)

لتتولى تصميم وانشاء وعمليات تسهيلأت اسالة الغاز المشتركة وتتولى تلكَ الشركة القائمة بالمسليات تسليم كلَّ منتج كلَّ تصيبه من الغاز ومنتجات الغاز و/أو مشتقات الغاز من تسهيلات اسالة الغاز عنه نقطة التصدير واذا ما تكونت تلك الشركة فانها سوف تكون وتمتك وتدار وفقا للميادىء الموضحة في الملحق رقم «١» من هذا التعديل·

# الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤. ٤٩

### 27.9 GAS EXPORT PROJECT

The Gas Export Project means all the facilities and operations necessary to produce Gas eligible for export from the Area, or from the Area and from other concession areas, as the case may be, and to collect, process, transport, and export such Gas, Gas Products and or Gas Derivatives in a liquid form outside the A.R.E.

### 27.9.1 IMPLEMENTATION OF THE GAS PROJECT

If Gas Reserves from the Area only are considered in the Gas Export Project Feasibility Study, then both the Gas Development (and the Downstream Facilities) and the relevant operations shall be carried out by SIPETCO under the terms of the Conession Agreement as amended.

In case the Gas Export Project Feasibility Study is carried out in association with other Contractors pursuant to paragraph 27.6 and made available to EGPC during the Gas Export Project Feasibility Study Period, Early Producers involved and willing to participate in the Gas Export Project shall appoint a Gas Export Project Coordination Committee aimed at reaching the following fundamental targets:

(a) The formation of a Downstream Facilities Joint Operating Company (JOCO) which shall take care of the design, construction and operation of the common Downstream Facilities. Such Operating Company shall deliver to each D

shall deliver to each Producer all of its share of Gas, Gas Products and/or Gas Derivatives from the Downstream Facilities at the Export Point. Such company if formed, shall be constituted, owned and operated in accordance with the principles set forth in Annex "I" of this amendment.

۲ \_ أهليتها لان تعمل كمدير فنى •

ويقدم المدير الفنى، تحت اشراف ورقابة مباشرة من مجلس ادارة جوكو التصميم والهندسة وأعمال الانشاء الضرورى لتحقيق تسهيلات اسالة الغاز، فضلا عن دراسة اقتصادية مفصلة لمشروع تصدير الغاز. وتقوم الشركة المشتركة القائمة بالعمليات بالدفع للمدير الفنى على أساس سعر التكلفة بالاضافة الى أتعاب مناسبة في مقابل الأداء .

(ب) على الرغم مما ورد بالفقرة ٢٧ ــ ٩ ــ ١ (أ) بعاليه تقوم اللجنة بفَحص الأشكال البديلة لتنظيم تسهيلات اسالة الغاز ومشروع تصدير الغاز التي قد تنضمن أية تنظيمات تعاونية ٠

وفيَّ هذا الصدد فإنَّ اختصاصات اللجنة المشار اليها تشملَّ :

١ – وضع دراسة مقارنة اقتصادية وتنظيمية تتضمن تحديد أفضل طرق تمويل لتسهيلات اسالة الغاز بالنسبة للنماذج البديلة من التنظيمات

التعاونية م

٢ \_ دراسة قوانين جممع، وكافة القوانين الأخرى التي تنطبق على المقاولين لتحديد الآثار القانونية لأية تنظيمات بدبلة تكون موضعا للبحث •

الجريدة الرسمية \_ العدد ( إ تابع ( أ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ 01

The technical expertise and co-ordination necessary for the achievement of the Downstream Facilities shall be made available by the involved Member Company (ies). For this purposes the Gas Export project Co-ordination Committee shall appoint as Technical Leader a Member Company or a group of Member Companies each with a specific task. Such appointment shall be based on the following principles: —

(i) Volume of the Gas Reserves contributed by the appointed Technical Leader.

(ii) Its qualification to act as Technical Leader.

The Technical Leader will provide, under the direct supervision and control of the Board of JOCO, the necessary designing, engineering and construction work for the realization of the Downstream Facilities, together with a detailed economic study of the Gas Export Project. The Technical Leader shall be paid by the Joint Operating company at cost plus a reasonable fee for its performance.

- (b) Not withstanding paragraph 27.9.1 (a) above, the Committee will review alternative forms for the organization of the Downstream Facilities and Gas Export Project which may include any co-operative arrangements. In this context the Committee's terms of reference shall be :-
  - (i) To establish the comparative economics and organization, including the determination of

the best method of financing the Downstream Facilities, for the alternative forms of cooperative arrangements.

(*ii*) To examine the laws of the A.R.E. and all other laws applicable to the contractors to determine the legal implications of any alternative arrangements examined.

۲ الجريدة الرسمية ــ العدد (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٣ \_ بناء على البندين (١) و (٢) بعاليه تقسوم اللجنة بتقديم تقرير للهيئة والمقساولين المشتركين بما تتوصسل اليه لكي يتدبروا أي بديل لجوكو يكون قابلا للتنفيذ . واذا ما رغب المقاولون بعد تقديم التقرير فى السعى لتحقيق شكل بديل للتنظيمات التعاونية الخاصة بتسهيلات اسالة الغاز خلاف جوكو، فان عليهم طلب الموافقة من الهيئة • وإذا ما حصل المقاولون على موافقة الهيئة ، فإن عليهم اصدار توجيه للجنة ، لتبدأ تنفيذ التنظيم المتفق عليه •

(د) اعداد الخطة الشاملة لتنمية الغاز ووضع نظام الانتاج التجارى عملى مدى عشرين (٢٠) عاما على أقل تقدير •

(هـ) الحصول على التزامات نهائية من المقاولين الراغبين في تنمية احتياطيات الغاز الخاصة بكل منهم والمتاحة للتصدير ولامداد تسهيلات اسالة الغاز بالغاز فى ظل اشتراطات محددة • وتعقد لهذا الغرض اتف اقية تموين الغاز المتخلف لكل منطقة التزام تتحرر بمعرفة وبين الهيئة والمقاول المختص كطرف أول وانشركة المشتركة القائمة بالعمليبات (جوكو) أو أى تنظيم تعاوني آخر وفقا للحالة كطرف آخر •

(و) تحديد أن التمويل الضروري لتشييد تسهيلات اسالة الغاز متاح • وهياذه الإهداف الأسباسية المذكورة بعالية، باعتبارها متطلبات أولية المحقيق متجروع تصدير الغاز تسمى فيما يلى ﴿ الاحتياجات الأساسية»وسوف تقوم لجنة تمسيق مشروع تصدير الغاز بتحديد تاريخ محدد للوفء بتلك الاحتياجات الإساسة .

# الجريدة الرسمية \_ العدد ( ) تابع ( ا ) في مارس سنة ١٩٨٤ ٢٠

(iii) Following (i) and (ii) above report the findings to EGPC and the participating contractors in order that they may consider any viable alternative to JOCO.

Following the presentation of the report, if contractors wish to pursue an alternative form of cooperative arrangements for the Downstream Facilities, other than JOCO, the contractors will seek the approval of EGPC. Should the approval be obtained the contractors will direct the Committee to proceed to implement the agreed organization.

- (c) Obtaining all Governmental assistance to facilities implementation of the Gas Export Project, including the obtaining of all the necessary permits for the construction of the Downstream Facilities in the A.R.E.
- (d) Establishing the overall Gas Development Plan and the commercial production profile over a minimum period of twenty (20) years.
- (e) Obtain firm commitments of willing contractors to develop the respective Gas Reserves available for export and to supply Gas, under specific provisions, to the Downstream Facilities.

For this purpose a Residue Gas Supply Agreement for each' Concession Area shall be made and entered into by and between EGPC and the relevant contractor as one party and the Joint Operating Company (JOCO), or any other cooperative arrangements as the case may be, as the other party.

# (f) The determination that the necessary financing of the Downstream Facilities is available.

The above fundamental targets, being pre-requisites for the achievement of the Gas Export Project, and hereinafter called "Essential Requirements" shall be established by the Gas Export Project Coordination Committee. ٤ الجريدة الرسمية – العدد ١٢ تابع (١) فى ١٥ مارس سنة ١٩٨٤
٢٧ – ٢ – ٢ – المقاول غير الراغب :
بعد تقديم دراسة جدوى مشروع تصدير العاز وقبل ثمانية عشر (١٨)
شهرا على الأقل من التاريخ المستهدف لانجاز « الاحتياجات الاساسية » يمكن
الأى مقاول داخل فى مشروع تصدير الغاز أن يوسل اخطارا كتابيا الى الهيئة
وللمقاولين الآخرين الراغبين بقراره بعدم رغبته فى تنمية احتياطيه من الغاز المتاح
التصدير وبذا يعلن رفضه توريد الغاز لتسهيلات اسالة الغاز وفى حالة ما اذا تم
التنازل عن احتياطى الغاز الذكور للهيئة ، فان هذا الغاز ، بناء على اختيار الهيئة

١ ـ يضاف الى احتياطى الهيئة من الغاز بغرض اعادة تقييم النسبة المئوية
 المخصصة للسوق المحلى التي يسهم بها المقاولون الراغبون فى الاحتياطى القومى
 من الغاز ، أو ٠

٢ ـ أن تشارك به الهيئة فى مشروع تصدير الغاز وتسهيلات اسالة الغاز ، واذا تمت المشاركة على هذا النحو ، فإن الهيئة تصبح مقاول جممع وذلك بقبولها كافة الحقوق والالتزامات المتعلقة بتلك المشاركة .

۲۷ \_ ۹ \_ ۳ \_ ۱ التخصيص :

لكى يتم التخصيص بالنسبة لتكوين مشروع تصدير الغاز وتسهيل ادارته ، فان أى مقاول قد يكون مشتركا فى دراسة الجدوى لمشروع تصدير الغاز أو من

يحق له المشاركة فى مشروع تصدير الغاز كمنتج متأخر ، يحق له أن يتنازل عن كافة حقوقه فى احتياطيات الغاز المتاحة للتصد ير طبقا لهذه الاتفاقية والمشـــاركة فى مشروع تصدير الغاز أما مع مقاول آخر يكون مشتركا في مشروع تصدير الغاز أوفى شركة مصرية حديثة باعتبارها شركة مصدرة للغاز أسهمها مملوكة بالكامل للمقاول أو لشركاته التابعة أو لمقاولين أو أكثر يشارك كل منهم في مشروع تصدير الغاز فى أى وقت طبقا لشروط يتم الاتفاق عليها مع المقاولين المعنيين .

### الجريدة الرسمية ــ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤، ٥٥

#### 27.9.2 NON-WILLING CONTRACTOR

After the presentation of the Gas Export Project Feasibility Study and at least eighteen (18) months before the Target Date set forth for the Essential Requirements, any contractor involved in the Gas Export Project may give written notice to EGPC and to the other willing contractors of its decision not to develop its Gas Reserves available for export, thus refusing to supply Gas to the Downstream Facilities. In the event that said Gas Reserves are surrendered to EGPC, such Gas shall, at EGPC option, to be exercised within sixty (60) days from the date of such surrender, either

- (i) be added to EGPC Gas Reserves for the purpose of reassessing the Domestic Allocation Percentage to be contributed by the willing contractors to the National Gas Reserves or,
- (ii) be contributed to the Gas Export Project and the Downstream Facilities by EGPC and if so contributed, EGPC shall be deemed A.R.E. Contractor by assuming all the rights and obligations connected therewith.

#### 27.9.3 RATIONALISATION

In order to rationalise the formation of the Gas Export Project and simplify its administration, any contractor who is participating in the Gas Export Project Feasibility Study or who is entitled to join the Gas Export Project as a Late Producer, shall have the right to assign all its rights to Gas Reserves available for export under this Agreement and to participation in the Gas Export Project either to another contractor who is participating in the Gas Export Project or to a new A.R.E. company, formed as a gas exporter company, whose shares are all owned by the contractor or its affiliates or by two or more Contractors who are each participating in the Gas Export Project at any time on terms to be agreed by the Contractors concerned.

الجريدة الوسمية \_ العدد ( ( تابع ( 1) في من ملرس سنة عدم 07 يتحضع أى تنازل عن الحقوق على هذا النحو للموافقة المسبقة للهيئة والتي لا يجوز منعا لأسباب غير معقولة طبقا للمسادة العشرين من اتفاقية الالتزام . جب أن اطبق أحكام الفقرة ٢٧ ــ ٨ عاليه على أية مدفوعات تسلم للمقاول لاعتبارات متعلقة بالتنازل عن حقوقه المشار اليها عاليه م ٢٢ - ٩ - ٦ - المنتقح المتأخر : فى حالة توافر احتياطى غاز متاح للتصدير من منتجين غين المنتج / المنتجين المبكرين بعد تحقيق الاحتياجات الأساسية ، يمكن عندئذ جمع ذلك الأحنياطي

الأضافى من الغاز ومعالجته وتصديره عن طريق جوكو أو أية تنظيمات تعاونية أخرى ، وفقا للحالة ، بشرط أن لا يتأخر الانتاج التجارى الأولى للغاز وبشرط أن تبقى متوافرة طاقة احتياطية كافية ، أو أن يكون من المكن تحقيق طاقة تجديد بتكنفة اقتصادية ، وبشرط أن يرى المنتجون المبكرون بطريقة معقولة أن المنتجين الذين يحتفظون بذلك الاحتياطي الاضافي من الغاز سوف يكونون قادرين على الوفاء بالتزاماتهم المالية .

وفى هذه الحالة فان المنتج المتأخر سوف يدخل فى اتفاق ( اتفاقيات ) مع المنتج / المنتجين المبكرين ، بشرط قيام ترتيبات عادلة ومنصفة بين مقاولى المنتجين المبكرين ومقاول المنتج المتآخر بقدر يعكس الأعباء والمخاطر المالية التى يتحملها مقاولو المنتجين المبكرين ، ويشترط ، مع ذلك ، أن لا تضاعف التكاليف المستقطعة انتيجة لمثل تلك الترتيبات .

٢٧ – ١٠ – أسترداد التكاليف والمصروفات واقتسام انتاج الغاز :

٢٢ - ١٠ - ١ - ١ - الغاز المخصص لاسترداد التكاليف : (أ) مع مراعاة النصوص الخاصة بالمراجعة الحسابية طبقا لهذه الاتفاقية ، فان المقاول بعد وفائه بالاحتياطي القومي للغاز كما هو منصوص عليه طبقا لاتفاقية الالتزام هذه بما أدخل عليها من تعديلات يكون مستحقا لاسترداد تكاليفه ومصروفاته الخاصة بجميع عمليات البحث وتنميسة

# الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٠.

Any such assignment of rights shall be subject to the prior approval of EGPC which shall not be unreasonably withheld, and in accordance with Article XX of the Concession Agreement.

The provisions of paragraph 27.8 above shall apply to any payment received by a Contractor as consideration for the assignment of its above mentioned rights.

### 27.9.4 LATE PRODUCER

In case additional Gas Reserves are made available for export from Producers other than the Early Producer(s) after the achievement of the Essential Requirements, then such additional Gas Reserves may be collected, processed and exported through JOCO, or any other cooperative arrangements, as the case may be, provided that Initial Commercial Production of Gas is not delayed and that enough spare capacity is available, or capacity revamping is economically achievable, and that the producers holding such additional Gas Reserves, will, in the reasonable opinion of Early Producers, be able to meet satisfactorily their financial obligations.

In such event the Late Producer shall enter into Agreement(s) with the Early Producer(s) on condition that between the Early Producer contractors and Late Producer contractor fair and equitable arrangements are set up to reflect the financial burdens and risks borne by the Early Producer contractors; provided, however, that no double recoupment of costs be produced as a result of such arrangements.

#### 27.10 RECOVERY OF COST AND EXPENSES AND PRO-DUCTION SHARING FOR GAS

### 27.10.1 COST RECOVERY GAS

(a) Subject to the auditing provisions under this Agreement CONTRACTOR shall after satisfying the National Gas Reserves as provided under this Concession Agreement as amended be entitled to recover its costs and expenses relating to all Exploration, Gas Development, and Downstream Facilities out of

الجريدة الرسمية \_ العدد 11 تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ 0 1 الغاز وتسهيلات اسالة الغاز وخصما من خمسين في المــــائة ( ٥٠/) م. من كل الغاز ومنتجات الغاز و/أو مشتقات الغاز المنتج والمحتفظ به من كل عقود تنمية الغاز بمقتضى تعسديل اتفاقية الالتزام هسذه ومما لم يستخدم في العمليات البترولية ( ويسمى فيما يلى « الغاز المخصص لاسترداد التكاليف») ويمكن للمقاول أن يستخدم عشرة في المائة (١٠/) اضافية ستويا أي بحد أقصاه ستون في المــــائة (٢٠/) سنويا من الغاز المذكور ، لاسترداد التكاليف والمصروفات وذلك بمـوجب اخطار كتابي بهذا المعنى قبل ثلاثين (٣٠) يوما من بداية سنة الانتساج الخاصة به ويمكن للمقاول الحصول على هذه النسبة المئوية الاضافيسة

السنوية بشرط أنه على مسدى فترة الأثنى عشر (١٢) سسنة بأكملها التالية على الانتاج التجارى الأولى لذلك الغاز . فان ذلك الجزء من الغاز المخصص لاسترداد التكاليف المستخدم لاسترداد التكاليف والمصروفات لن يتعدى خمسين (٠٥٠/ ) من اجمالى ذلك الغاز المنتج والمحتفظ به خلال فترة الاثنى عشرة (١٢) سنة المذكورة .

وبالنسبة لكافة عسايات البحث وتنمية الغاز وانتاجه وفقا لهـذا التعديل فان تلك النكاليف والمصروفات تسترد من الغاز المخصـــص لاسترداد التكاليف على النحو الآتى :

١ – كل مصروفات التشغيل التىحملت ودفعت بعد الانتاج التحارى الأولى للغاز والتى لأغراض هذه المادة تعنى تاريخ تسليم أول شحنة منتظمة عند مركز التصدير يتم استردادها أما فى السنة الضريبية التى

حملت ودفعت فيها تلك التكاليف والمصروفات أوفى السنة الضريبيةالتي تم فيها الانتاج التجارى الأولى للغاز ، أيهما يأتى لاحقا • وتتضـمن مصروفات تشغيل الغاز هذه خمسين في المائة (٥٠/) من جميع الفوائد التي دفعها المقاول بعد بداية الانتاج التجاري الأولى للغاز 

### الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٩٥

fifty percent (50%) of all Gas, Gas products and or Gas Derivatives produced and saved, from all Gas Development Leases hereunder and not used in petroleum operations (hereinafter called Cost Recovery Gas). Up to an additional ten percent (10%) per annum, that is to say, a maximum of sixty percent (60%) per annum of said Gas, can be used by CONT-RACTOR to recover costs and expenses by giving thirty (30) days written notice to that effect prior to the beginning of the relevant production year. The additional percentage per annum may be obtained by CONTRACTOR on condition, that over the entire twelve (12) year period following the Initial Commercial Production of such Gas, such portion of Cost Recovery gas designated for the recovery of costs and expenses shall not exceed fifty percent (50%) of the total of such Gas produced and saved during said twelve (12) year period.

For all Exploration, Gas Development and Gas Production hereunder, such costs and expenses shall be recovered from Cost Recovery Gas in the following manner :-

All the Operating Expenses incurred and paid (2)after the Initial Commercial Production of Gas, which for the purpose of this Article shall mean the date on which the first regular shipment is delivered at the export point, shall be recovered either in the Tax Year in which such costs and expenses are incurred and paid or the Tax year in which Initial Commercial Production of Gas occurs, whichever is later date. Such Gas

•

Operating Expenses shall include fifty percent (50%) of all interest paid by CONTRACTOR after the beginning of Initial Commercial Production of Gas for financing of the Downstream Facilities pursuant to paragraph 27.11 herein.

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( 1 ) في عد مارس سنة ١٩٨٤ ् ५ + وتسترد مصروقات تشغيل الغاز على أساس ربع سنوى بعد تحقيق الانتاج التجارى الأولى - وفى حالة انتاج كل من الزيت الخام والغاز في نفس الوقت لمشروع تصدير الغاز ، يتم اقتسام المصروفات غير المياشرة والعامة يين اقتاج الزيت الخام والغاز حسب نسبة مبلغ مصروفسات التشغيل التي صرفت مباشرة لكل من انتاج الزيت الخام والغاز . ٢ – تفقات البحث القابلة للاسترداد والتي تشمل ما تراكم منها قبل

بداية الانتاج التجارى الأولى للغاز يتم استردادها بمعدل عشرين فى المائة (٢٠/٢) منويا ابتداء اما من السنة الضريبية التى حملت ودفعت فيها تلك النفقات أو السنة الضريبية التى بدأ فيها الانتاج التجارى الأولى للغاز ، أى التاريخين يأتى لاحقا .

٣ \_ نفقات تنمية الغاز ، تماملة ما تراكم منها قبل بداية الانتساح التجارى الأولى للغاز ، يتم استردادها بمعمل عشرون فى الممائة ( ٢٠٪ ) ستويا تبدأ اما فى السنة النصريية التى حملت وأنفقت فيهاتلك النفقات أو السنة الضريبية التى بدأ فيها الانتاج التجارى الأولى للغاز أى التاريخين يأتى لاحقما .

٤ ـ اذا حدث فى سنة ضريبة أن كانت التكاليف أو المصروفات أو النفقات القابلة للاسترداد بسوجب أحكام الفقرات (١)و(٢)وإ(٣) الواردة بعاليه تزيد على قيمة كل المسموح به من استرداد تكاليف الغاز، فى تلك السنة الضريبية ، ترحل الزيادة الى السنة (أو الستوات) الضريبية

التالية على التوالي حتى يتم استردادها بالكلمل ، ولكن ليس بأية حالً بعد انتهاء الاتفاقية . ه \_ لغرض تحديد تصنيف التكاليف والمصروفات والنفقات المطبقة

لاستردادها تطبق الأحكام الآتية :

### الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٢٢

Gas Operating Expenses will be recoverable on a quarterly basis after the establishment of Initial Commercial Production. In case of simultaneous production of Crude Oil and Gas for a Gas export project, the indirect and general expenses shall be shared between the Gas and Crude Oil in proportion to the amount of the operating Expenses directly attributable to Crude Oil and Gas ;

(*ii*) Recoverable Exploration Expenditures including those accumulated prior to the commencement of Initial Commercial Production of Gas, shall

be recoverable at the rate of twenty (20) percent per annum starting either in the Tax Year in which such expenditures are incurred and paid or the Tax Year in which Initial Commercial Production of Gas commences, whichever is later date.

- (iii) Gas Development Expenditures, including those accumulated prior to commencement of Initial Commercial Production of Gas shall be recoverable at the rate of twenty(20) percent per annum starting either in the Tax Year in which such expenditures are incurred and paid or the Tax Year in which Initial Commercial Production of Gas commences, whichever is later date.
- (iv) To the extent that, in a Tax Year, costs, expenses or expenditures recoverable per paragraphs (i), (ii), and (iii) preceding exceed the value of all the Cost Recovery Gas, for such Tax Year, the excess shall

be carried forward for recovery in the next succeeding Tax Year or Years until fully recovered, but in no case after the termination of the Agreement.

(v) For the purpose of determining the classification of applicable costs, expenses, and expenditures for their recovery, the following terms shall apply :-

٣٢ : الجريدة الرسسة – العدد ( إ تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ (١) نفقات البحث القابلة للاسترداد تعنى جميع التكاليف والمصروفات التي حملت ودفعت بخصوص عمليات البحث ( شاملة تلك التي تراكمت قيل الانتاج النجاري الاولى للغاز ) الى الحد الذي تكون فيه لاتزال قابلة للاسترداد بواسطة المقاول وفقا للفقرة ٢٧ ـــ ٨ •

(٢) نفقات تنمية الغاز تعنى جميع التكاليف والمصروفات التي حملت ودفعت بخصوص عمليات تنمية الغاز وتسهيلات اسالة الغاز ، وفقسا لتوزيعها على المقاول ، ما عدا مصروفات التشغيل •

(٣) مصروفات التشــغيل تعنى جميع التكاليف والمصروفات التي حملت ودفعت بعد الانتاج التجارى الأولى للغاز فى عمليات انتاج الغاز وتسهيلات اسالة الغاز وفق توزيعها على المقاول ، والتي من الطبيعي أنها غيرَ قابلة للإســتهلاك .

٣ من المفهوم والمنفق عليه أن استرداد التكاليف والمصروفات بناء على المعدلات الموضحة بعاليه يتم توزيعها بالتناسب لكل ربع سمسنة (بنسبة الربع لكل ربع سنة) وعلى أية حال فانه اذا لم تسترد التكاليف أو المصروفات القابلة للاسترداد فى الربع سنة حسب توزيعها ، فانها ترحل للاسترداد فى الربع سنة التالى .

(ب) قد يأخذ المقاول اذا ما رغب في ذلك ويتصرف منفردا كل ربع عام في كل الغاز السائل المنتج المخصص لاسترداد التكلفة علاوة على نصيبه من

رصيد الغاز المسال، وفقا لما هو منصوص عليه في الفقرة ٢٧ ـــ ١٠ ـــ ۲ • وإذا كانت قيمة الغاز المخصص لاسترداد التكلفة (وفقا لما هو محدد بالفقرة ٢٧ - ١٠ - ٣ ) أدناه تزيد عن التكاليف والنفق ات الفعلية القابلة للاسترداد ، شاملةأية مبالغ مرحلة والتي يجب استردادها في تلك السنة ، فإن على المقاول أن يدفع للهيئة قيمة الزيادة في العساز المخصص لاسترداد التكلفة الذى يكون قد أخذه بالفعل وتصرف فيه

### البجريدة الرسمية \_ العدد ( ) تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤. ٣٣

• • • • •

- 1. Recoverable Exploration Expenditures shall mean all costs and expenses incurred and paid in relation to the Exploration operations (including those accumulated prior to the Initial Commercial Production of Gas), to the extent they are still recoverable by CONTRACTOR pursuant to paragraph 27.8.
- 2. Gas Development Expenditures shall mean all costs and expenses incurred and paid in relation to Gas Development and the Downstream Facilities, as allocated to CON-

TRACTOR, with the exception of the Operating Expenses.

- 3. Operating Expenses shall mean all costs and expenses incurred and paid after the Initial Commercial Production of Gas for Gas production and Downstream Facilities operations as allocated to CONTRACTOR, which are not normally depreciable.
- (vi) It is understood and agreed upon that the recovery of costs and expenses as based upon the rates referred above shall be allocated to each quarter proportionately (one fourth to each quarter). However, any recoverable costs and expenses not recovered in one quarter, as thus allocated, shall be carried forward for recovery in the next quarter.
- (b)] CONTRACTOR may each quarter take if itso wishes and separately dispose of all Cost Recovery liquified

Gas produced, plus its share of the balance of the liquified Gas as stipulated in paragraph 27.10.2 to the extent that the value of the Cost Recovery Gas (as determined in paragraph 27.10.3 below) exceeds the actual recoverable costs and expenditures, including any carry forward to be recovered in that year, the value of such Excess Cost Recovery Gas actually taken and separately disposed of by CONTRACTOR shall be paid by CONTRACTOR to EGPC in the

الجزيدة الرسمية \_ العائد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٦٤ منفردا وذلك بالطريقة الموضحة في المادة الرابعة من النظام المحاسبي المتضمن في الملحق «هـ» من اتفاقية الالتزام الأصلية ويعتبر أن المقاول، قد اشترى هذه الزيادة من الغاز المخصص لاسترداد التكلفة • YI - 1 - Y \_ اقتسام انتاج انعاز : النسبة المئبوية المتبقية من الغاز تأخذها وتتصرف فيها على انفراد كل من الهيئة والمقاولًا وذلك وفق النسب الآتية :



: T' - 1 = TV

( 1 ) لأغراض تحديد قيمة كمية الغاز المخصص لاستوداد التكاليف التي يستحقها المقاول بموجب تعديل اتفاقية الالتزام هذه فى كل ربع سنة تقويمية يؤخذ بالمتوسط المرجح للأسعار المحققة بعملةقابلة للتحويلالحر لأية مبيعات تصديرية من الهيئة أو المقاولَ تسليم ظهر الناقلة ( فوب ) في نقطة التصدير أيهما أعلى في ظل جميع عقود بيع الغاز طويلة الأجل المارية المفعول بالنسبة للغاز الطبيعي المسال ومشتقات الغاز ، وفقا للح\_الة •

manner set forth in Article IV of the Accounting procedure contained in Annex "E" of the original Concession Agreements and CONTRACTOR shall be deemed to have purchased such Excess Cost Recovery Gas.

### 27.10.2 PRODUCTION SHARING FOR GAS

The remaining percentage of the Gas shall be taken and disposed of separately by EGPC and CONTRACTOR in the following proportions :



	/0	SHACES 20
Up to 10	67.5	32.5
In excess of 10 and up to 20	70	30
In excess of 20 and up to 30	72.5	27.5
In excess of 30	75	25
	,	

27.10.3 (a) For the purpose of determining the value of the quantity of Cost Recovery Gas to which CONTR-ACTOR is entitled hereunder during each quarter the weighted average price realized in freely convertible currency from FOB point of export sales by

> either EGPC or CONTRACTOR whichever is higher under all gas long-term sale [contracts currently in effect for LNG, Gas Derivatives as the case may be

shall apply

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ · (ب) يحاول المقساولَ ، بناء على طلب الهيئة اذا ما رغب في ذلك ، ببذل جهوده لبيع نصيب الهيئة من الغاز بأحسن سعر ممكن فى ظل عقود ييع طويلة الأجل لفترات تطولُ على الأقل خمس (٥) سنوات متتالية ويدفع المقساول للهيئة مبلغا يمثل عائد تلك المبيعات مخصسوما منه نسبة مثوية معقولة تمثل أتعاب ومصروفات تسويق لتلك المبيعات . على أنه يجب أن تخضع العقود المذكورة سابقا لموافقة الهيئة قبل

مريان تلك العقود .

77

٣٧ – ١٠ – ٢ – بعد بدء الانتاج المنتظم وقبل بدء كل ربع سنة تقويمية بتسعين (٩٠) يوما على الأقل تعد جوكو تنبؤا كتابيا تقدمه للمقاول والهيئة يبين أجمالي كمية الغاز التي تقسدر جوكو أنه يمكن انتاجها والاحتفاظ بهسا ونقلها بموجب ههذا التعديل أثنساء ربع السنة المذكورة وفقا لأصبول صناعة الغاز السليمة • وتبذل جوكو جهدها لتنتج فى كل ربع سنة الكمية المتنبأ بها • وتدفق جوكو الغاز وفق اللوائح الحكومية ويعاير الغاز المذكور أو يقاس بالأمتار أو أى الريقة أخرى من أجل الاتاوة والأغراض الأخرى التي يتطلبها هـذا التعديل •

٢٧ \_ ١٠ \_ ٥ \_ للمقاول الحق اذا ما رغب في ذلك في أن يأخذ بمفرده ويتصرف فى جملة ما يستحقه من الغاز وفقا لما هو مصدد في الفقرتين ٢٧ ــــ ١٠ ـــ ١ و ٢٧ ـــــ ٢٠ من هـــدا التعديل للمقـــاول بعد ســـداده

المبالغ المستحقة للهيئة بمقتضى الفقرة ٢٧ – ١٠ أن يحتفظ في الخارج بجميع لأموال التى يحصل عليها خارج البلاد شاملة حصيلة بيع نصيبه المصدر من الغاز . ٢٧ ـــ ٢٠ ـــ ٦ ـــ قبل بدء الانتساج التجارى الأولى بوقت مناسب فان الهيئة والمقساول سوف يجتمعان للانفاق على نظام لتوقيت شسحن الناقلات من نقطة التصدير المتفق عليها .

# الجريدة الرسمية ــ العدد ( ( تابع ( ١ ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٦

(b) CONTRACTOR, upon EGPC request, shall if it so wishes endeavour to sell EGPC's share of Gas at best possible price under long-term sale contracts for period of at least five (5) consecutive years, and shall pay to EGPC an amount representive of the proceeds of such sales less a reasonable percentage representing marketing fees and expenses for such sales. However the aforesaid contracts shall be subject to the approval of EGPC prior to the effecting to such contracts.

27.10.4 JOCO shall prepare (not less than ninety (90) days prior to the beginning of each quarter following regular production) and furnish in writing to CONTRACTOR and EGPC a forecast setting out the total quantity of Gas that JOCO estimates can be produced, saved and transported hereunder during such quarter in accordance with good gas industry practice. JOCO shall endeavour to produce each quarter the forecast quantity. The Gas shall be handled according to Government Regulations, by JOCO in which said Gas shall be metered or otherwise measured for royalty, and the other purposes required by this Amendment.

27.10.5 CONTRACTOR shall have the right if it so wishes to separately take and dispose of all of the Gas to which it is entitled as is determined in accordance with paragraphs 27.10.1 and 27.10.2 of this amendment subject to payment of sums due to EGPC under paragraph 27.10. CONTRACTOR shall have the right to retain abroad all funds acquired by it abroad including the proceeds from the sales of gas exported.

27.10.6 At a reasonable time prior to the Initial Commercial production EGPC and CONTRACTOR shall meet and agree upon a procedure for scheduling tanker lifting from the agreed upon point of export.

الجريدة الرسمية ــ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٦٨ ٢٧ – ١١ – تسبيلات اسالة العاز : للحصول على التمويل الضرورى لانشاء تسهيلات اسالة الغساز فان أطراف هذا التعديل يوافقون على الآتى :

(أ) تحصل الهيئة على نصيبها من الغاز الطبيعي المسال ومنتجات الغــاز ومشتقات الغاز عند مخرج تسبهيلات اسالة الغاز على أن يكون مفهوما أن كل الغساز المنتج فى ظسل هسذه الاتفاقية ما عدا الغساز المطلوب للاستخدام الداخلي في العمليات وفيما عدا الغراز المتنازل عنه للهيئة أو المخصص للهيئة بمقتضى أحكام الفقــرة ٢٧ ــ ٥ من هــذا التعديل، موف يكون مخصصا لتسهيلات اسالة الغاز هذه شاملا أية اتاوة قد تختار الحكومة أخذها عينا • وعلى المقاول أن يؤمن ويحمى ضد أية أضرار ، ناتجة عن تصرف أو اجراء ، نصيب الهيئة من العساز الذي يكون مستحقا لها في أي وقت في تسهيلات اسالة الغاز •

(ب) تضاف أى فترة توقف تدفق الغاز لتسهيلات اسالة الغاز ، المترقبة على أى قرار لحكومة ج٠٩٠ع٠ ضمن أغراض هـذه الفقرة ٢٧ ــ ١١، الى مدة سريان اتفاقية الالتزام هذه أو أي امتداد لها .

(ج) تعتبر مصروفات تشغيل وتسترد طبقا لأحكام الفقرة ٢٧ ــــ ١٠ من مـذا التعديل نسبة الخمسين في المائة ( ٥٠/ ) من كل الفائدة التي يدفعها المقساول لتمويل أنشساء تسهيلات أسالة الغاز ، بحيث لا تتعدى هـذه الفائدة المعدل المتاح للعملاء الأوائل فضلا عن واحد في المــــائة (١/) اضافية على هذا المعدل •

t

أما نسبة الخمسين في المائة ( ٥٠/ ) الباقية من كل الفائدة التي دفعها المقاول لتمويل تسميلات اسالة الغاز، فلن تكون قابلةللاسترداد وسوف يتحملها المقاول .

and the second anti ana ang pantan ing pantan ang pantan ang

### الجريدة الرسية \_ العدد ( \ تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ . ٦٦

#### **DOWNSTREAM FACILITIES** 11

In order to obtain necessary financing for the construction of Gas Downstream Facilities, the Parties hereto agree as follows:

EGPC shall obtain its share of the LNG, Gas Products (a)and Gas Derivatives at the outlet of the Downstream Facilities on the understanding that all Gas produced under this Agreement, except for Gas required for internal use for operations, and further except for Gas surrendered or dedicated to EGPC under the provisions of paragraph 27.5 herein, shall be committed to such Gas Downstream Facilities including any royalties the GOVERNMENT elects to take in kind. CONTRACTOR shall indemnify and keep

harmless EGPC from any action or procedure against the share of Gas in the Downstream Facilities to which EGPC will be entitled at any given time.

- (b) Any period of interruption of the flow of Gas to the Downstream Facilities, due to any A.R.E. Government act shall, within the purpose of this paragraph 27.11 be added to the term of this Concession Agreement or extension thereof.
- (c) Fifty percent (50%) of all interest paid by CONTR-ACTOR for financing the construction of the Downstream Facilities shall be treated as Operating Expenses and recovered in accordance with the provisions of paragraph 27.10 herein; such interest not exceeding the rate for prime customers plus an additional one percent  $(1^{\circ}_{10})$  over such rate.

The remaining fifty percent (50%) of all interest paid by CONTRACTOR for the financing of the Downstream Facilities shall not be recoverable and shall be borne by CONTRACTOR.

فيه فراره في هذا الشان ، وذلك في أي وقت طوان خرة تراسب البلوي لمشروع تصدير الغاز بشرط :

(أ) أن يتم تقييم حجم احتياطى الغاز المكتشف فى كل حقل فى المنطقة
 واحدار شهادة بصحته توضيح كمية سوائل الغاز الطبيعى التى تمثل
 جزءا من هذا الحجم • ويسمى الغاز المتبقى بالغاز الخفيف •

(ب) لن يشمل أى شروع لاعادة حقن الغاز تلك الأجزاء من مسوائل
 الغاز الطبيعى الداخلة فى احتياطيات الغاز المتنازل عنه بالفعل للهبئة من
 أجل الاحتياطى القومى للغاز الا اذا وافقت الهيئة على خلاف ذلك
 وفى حالة تلك الموافقة يتم عمل ترتيبات معينة بين الهيئة والمقساول

(ج) بناء على الاخطار الكتابى للمقاول الذى يعلن فيه عن عزمه على انجاز مشروع لاءادة حقن الغاز ، فانه سوف يكون خلال سيبتكو ملتزما بتحقيق اتتاج تجارى بشحنات منتظمة لسوائل الغاز الطبيعى فىخلال

فترة أربع (٤) سنوات من ذلك الاخطار ، غير أنه يحق للهيئة أن تتعهد بذلك المشروع لأى مقاول آخر، وبهذا يفقد المقــــاول حقه في مشروع اعادة حقن الغاز هـــذا •

•

se esteriore esterior

### الجريدة الرسمية ... انعدد ( 1 تاج ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ (٧

(d) All interest accrued and paid under this article shall not be subject to any A.R.E. internal taxes whatsoever.

#### 27.12 GAS RECYCLING FROJECT

27.12.1 In case CONTRACTOR, after having fulfilled its contribution to the National Gas Reserves, considers a Gas Recycling Project (namely the production of Natural Gas liquids) from one or more gas reservoirs, by recycling the reservoir gas, and the export of such Natural Gas Liquids from the A.R.E. feasible. CONTRACTOR shall undertake through SIPETCO such Gas Recycling Project by giving written notice to this effect to EGPC at any time during the Gas Export Project Feasibility Study Period. Provided

that:

- (a) The volume of the Gas Reserves discovered in each field in the area shall be assessed and certified by evidencing the amount of Natural Gas Liquids which forms part of such volume. The remainder is hereinafter called Lean Gas;
- (b) Any Gas recycling project shall not involve those portions of Natural Gas Liquids included in the Gas reserves already surrendered to EGPC for the National Gas Reserves unless otherwise approved by EGPC. IN case of such approval specific arrangements shall be entered into between EGPC and CONTRACTOR.
- (c) Upon CONTRACTOR giving written notice of its intention to go ahead with a Gas Recycling Project, CONTRACTOR shall have through SIPETCO the obligation to establish commercial production of regular shipments of Natural Gas Liquids within

four (4) years from such notice otherwise EGPC shall have the right to entrust such project to any other contractor and Contractor shall lose its rights to such recycling project.

للبلي يوسله الى الهيئة قبل التها، فترة العشرين (٢٠) عاما هذه بستة (٦) أشهر . (٦) يدفع المقاول الى الهيئة مبلغ مليونى ( ٠٠٠ر٠٠٠ر٢ ) دولار من (٦) يدفع المقاول الى الهيئة مبلغ مليونى ( ٠٠٠ر٠٠٠ر٢ ) دولار من دولارات الولايات المتحدة الأمريكية كمنحة تصدير لانتاج الغاز عندم يصل متوسط تصدير الغاز اليومى خارج ج٠م٠ع٠ من منطقة التزام المقاول لأول مرة معدل عشرة (١٠) ملايين متر مكعب قياسى من الغاز فى اليوم على مدى ثلاثين (٣٠ ) يوماانتاج متالية • يتم السداد فى مدى خمسة عشر (١٠) يوما بعد ذلك .

(ب) يدفع المقاول أيضا للهيئة مبلغبا اضافيا مقدارة ثلاثة (٣) ملايين دولار من دولارات الولايات المتحدة الأمريكية كمنحة تصدير لانتاج

الغاز عندما يصل متوسط تصدير الغاز اليسومي المنتج من المنطقة لأول مرة معدل عشريين (٢٠) مليون متر مكعب قياسي من الغاز في اليوم على مدى ثلاثين (٣٠) يوم انتساج متتالية • يتم السداد في مدى خسبة عشر (١٥) يوما بعد ذلك .

(ج) لايجوز للمقساولُ استرداد مُنح تصدير الغاز السابق الإشارة اليهسا أو استهلاكها بأى حال من الأحوال .

# الجريدة الوسمية \_ العدد (١) تابع (١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٣

A twenty (20) years Gas Development Lease inrespect of the reservoir or reservoirs contributing to the Gas Recycling Project shall automatically come into existence, starting from the date of said notice.

This twenty (20) year period may be renewed for an additional period of ten (10) years at the option of CONTRACTOR upon six (6) months written notice to EGPC prior to the expiration of such twenty (20) year period.



(a) CONTRACTOR shall pay to EGPC the sum of

- two million ( $2 \times 10^6$ ) U.S. Dollars as an Export Gas Production Bouns when the average daily export of gas produced from the Area first reaches the rate of ten million ( $10 \times 10^6$ ) SCM of gas per day for a period of thirty (30) consecutive producing days. Payment will be made within (15) days thereafter.
- (b) CONTRACTOR shall also pay to EGPC the additional sum of three (3) million U.S. Dollars as an Export Gas Production Bouns when the average daily export of Gas produced from the Area first reaches the rate of twenty million ( $20 \times 10^6$ ) SCM of gas for a period of thirty (30) consecutive producing days.

Payment will be made within fifteen (15) days thereafter.

(c) The aforesaid Gas Export Bonuses shall in no event be recovered nor amortized by CONTRACTOR.

الجريدة الرسمية - العدد ( ( تابع ( ١) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٤

•

I

٢٧ \_ ١٤ \_ التزام البحث :

لتحقيق الشروط الواردة بهذا التعديل يوافق المقاول أن ينفق الالتزام الأصلى البالغ ثلاثة وعشرون (٢٣) مايون دولار من دولارات الولايات المتحدة الأمريكية وذلك خلال فترة البحث الأولى البالغة أربع (٤) سنوات والتى تنتهى فى السبابع والعشرين (٢٧) من ديسمبر عام ١٩٨٣ يَجْبِ أن يحفو المقاول ثلاث (٣) آبار خلال تلك الفترة •

يوافق المتاول أن ينفق الالتزام الأصلى البالغ خمسة وعشرون (٢٥) مليون دولا. من دولا.ات الملايات المتحدة الأم يكنة مذلك خلال فترة الرحش الثانية

تلغى أحكام هيذا التعديل لاتف اقية الالتزام أية أحكام تتعارض معها فى اتفاقية الالتزام وذلك فقط فى الحدود التي لا تتعدى نقاط التعارض والاحكمام المعدلة تصبح سارية المفعول فى حالة تسوية التعارض وفى حدود ذلك فقط ، الا فان جميع أحكام اتفاقية الإلتزام تبقى سارية المفعول وكاملة الأثر في حدود ما هو منصوص عليه في الصيغة غير المعدلة من اتفاقية الالتزام .

### 27.14 EXPLORATION OBLIGATION

To obtain the conditions given in this amendment the CONTRACTOR agrees to spend the original obligation of Twenty Three Million  $(23 \times 10^6)$  U.S. Dollars during the four (4) year Initial Exploration Period that expires on 27th December 1983. CONTRACTOR shall drill during such period three (3) wells.

CONTRACTOR agrees to spend the original obligation of Twenty Five million  $(25 \times 10^6)$  U.S. Dollars during the two year second exploration period. CONTRACTOR shall drill during such period two (2) wells.

CONTRACTOR agrees to spend the original obligation of Thirty Five million  $(35 \times 10^6)$  U.S. Dollars during the two year third exploration period. CONTRACTOR shall drill during such period two (2) wells.

All other provisions of Article (4) of the Concession Agreement will remain as they are in the original Concession Agreement.

### 27.15 GENERAL

The headings of titles of each of the Articles to this Amendment are solely for the convenience of the parties hereto and shall not be used with respect to the interpretation or construction of said Articles.

### 27.16 DOCUMENT PRIORITY

The provisions of this Amendment shall supersede any conflicting provisions of the Concession Agreement to the extent and only to the extent, of the conflict, and the amended provisions shall only take effect to the extent that the conflict is resolved, otherwise all provisions of the Concession Agreement shall remain in full force and effect as provided for in the unamended form of the Concession Agreement.

٧٦. • الجزيدة الرئسية ــ العدر ١٧ تابع (١٠) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ۲۷ ـ ۱۷ ـ الشروط التي يتوقف عليها التعديل : يخضع هذا التعديل لصدور قانون من السلطات المسئولة في جودع، يخول لوزير البترول التوقيع على هذا التعذيل ويضفى على هذا التعديل بالطريقة الموضحة بعالية كامل قوة القانون وأثره بغض النظر عن وجود أي تشريع حكومي مخالف لها بما في ذلك ، على سبيل المثال لا الحصر القانون رقم ٦٣ لعام ١٩٧٩ والقانون رقم ٦٦ لعام ١٩٥٣ وتعديلاته ، وأن يوقع هذا التعديل كل من الحكومة والهيئة وشل •

· واقرارا بما فيه فقد وقع الأطراف علىهذا التعديل ليتهابرامه بمعرفة مندوبيتهم

المعتمدين اعتبارا من التاريخ والسنة الموضحان سابقا أعلاه : جبهورية مصر العربية عنها : الهيئة المصرية العامة للبترول عنها : شركة شيل وينتج ان • في • عنها : شركة شبيل سترا أردولا وفسوخنجز أوند جيفينوكز جسلشيافت آم م ي م اتش م

### الجريدة الرسمية ـــالعدد (١) قى ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٧

#### 27.17 CONDITIONS PRECEDENT TO AMENDMENT

This Amendment shall be subject to the issuance of a law by the competent authorities of the A.R.E. authorizing the Minister of Petroleum to sign said Amendment and giving this Amendment in the manner hereinabove set forth the full force and effect of law notwithstanding any countervailing governmental enactment, including, but not limited to Law No. 62 of 1979 and Law No. 66 of 1953, as amended, and this Amendment is signed by the Government, EGPC and SHELL.

In WITNESS WHEREOF, the Parties have caused this Amendment to be duly executed by their authorized representatives as of the date and year first written above.

### ARAB REPUBLIC OF EGYPT

**BY** :

### EGYPTIAN GENERAL PETOLEUM CORPORATION

**BY** :

#### SHELL WINNING N.V.

**BY** :

# SHELL SITRA ERDOLAUFSUCHUNGS UND GEWINNUNGS-GESELLSCHAFT M.B.H.

**BY** :

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ Y۸

تعديل اتفاقية النزام سترا

ملحق رقم (۱) وظيفة وتكوين

الشركة المشتركة القائمة بالعمليات ( جوكو )

۱ – اسم وتكوين الشركة :

يكون اسم الشركة هو الشركة المشتركة القائمة بالعمليات ومختصرة بالحروف الأولى هو جوكو - وتتكون كشركة مساهمة مصرية تتمتع بجنسية جمهورية مصر العربية وبرأسمال مرخص به مقسم الى أسهم عادية متساوية فى حقوق التصويت مدفوعة بالكامل وثابتة القيمة -

۲ \_ وظيفة جوكـو :

الهدف من جوكو أن تعمل كوكيلة يمكن من خلالها لكل من الهيئة والمقاول معا ، وفقا للحالة كل الشركات الأعضاء الداخلة فى مشروع تصدير الغاز كمقاولين للمنتجين المبكرين ، تنفيذ كاف العمليات الضرورية لجمع الغاز من المنطقة بالاضافة الى الغاز من مناطق الالتزام الأخرى وفقا للحالة عند نقطة ( نقاط ) تسليم الغاز وللتوسع فى هذا الهمدف تقوم جوكو بتقديم اللازم لتصميم وانشاء وتتسغيل تسهيلات اسالة الغاز المستركة ، كما تقوم بتسليم ذلك الغاز الى نقطة ( نقطة ( نقصا )

تصدير الغاز •

وسوف تحتفظ جوكو بكل حسابات التكاليف والمصروفات والنفقات فيما يتعلق بتلك العمليات • وليس لجوكو أن تزاولاً أي عمل أو تقوم بأي نشاط

يتجاوز الهدف منها .

1 NAME AND FORMATION OF THE COMPANY

JOINT OPERATING COMPANY (JOCO)

OF

### FUNCTION AND FORMATION

#### ANNEX I

### SITRA CONCESSION AGREEMENT

### AMENDMENT

ARTICLE 27

الجريدة الرسمية \_ العدد ( ) تابع ( ا) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٧٩

The name of Company shall be Joint Operating Company, abbreviated as JOCO. It will be formed as a joint stock company having the nationality of the ARAB REPUBLIC OF EGYPT, with an authorized capital divided in shares of common stock, having equal voting rights, fully paid up and non- assessable

### 2. FUNCTION OF JOCO

The object of JOCO shall be to act as an agency through which EGPC and CONTRACTOR together with, as the case may be, all the Member Companies which are involved in the Gas Export Project as Early Producer Contractors, carry out all the operations necessary to collect the Gas from the Area, together with, as the case may be, Gas from other Concession Areas, at the Gas Delivery Point (s). Infurtherance of such object, JOCO shall provide for the design, construction, and the operation of the common Downstream Facilities to deliver such Gas at the Gas Export point (s).

JOCO shall keep account of all costs, expenses and expenditures for such operations and shall not engage in any business or undertake any activity beyond its object

الجريدة إلى سمية ف العدد ( ( تابع ( ا) في ١٥ مارس شنة ١٩٨٤ Λ. ٣ \_ مشاركة الهيئة : في حالة إذا ما كان احتياظي غاز الهيئة الملتزم به لمشروع تصدير الغاز حسبين فى المائة ( ٥٠ ٪ ) أو أقل من كل احتياطي الغاز الملتزم به لهذا المشروع ، فإن الهيئة تمتلك وتحوز ، طوال مدة أجل جوكو خمسين في المسائة ( ٥٠ ٪ ) من أسهم رأس المسال • وفى حالة إذا ما كان احتياطي الغاز الذي تسبهم به الهيئة يزيد عن خمسين في المــــائة ( ٥٠/ ) من كل احتياضي الغاز الملتزم به لمشروع تصدير الغاز ، عندئذ تتناسب النسبة المئوية لأسهم الهيئة مع نسبة الاحتياطي الذي تسهم به على هـذا النحـو • د حملة الأسهم الآخرين : تتسم الأسهم ، التي لا تستلكها النبيئة ، بين حملة الأسهم الآخرين • ويدفع كل من حملة الأسهم المذكسورين ويجوز ويمتلك نسبة من هذه الأسهم تعادل النسبة بين مقدار احتياطيات الغاز الملتزم بها حامل السهم المذكور فى مشروع التصدير وبين اجمالى احتياطيات الغاز التى خصصها حملة الأسمسهم المذكورين للمشراوع المذكور باستثناء الهيئة • ہ \_ اجاس الإدارة : يكون للهيئة الحق فى تعيين ٥٠٪ من أعضب، مجلس ادارة جوكو ويقوم حملة الأسهم الأخرين بتعيين ال ٥٠٪ الباقين • وسوف يتحدد نظام للتصـويت في عقد تأسيس الشركة ، ومع ذلك فانه لدى قيام مجلس الادارة باتخاذ أى قرار

يتعين أر يحوز التصويت الايجابى للأعضاء المثلين لأكثر من خمسة وسبعين



# الجريدة الرسمية ــ العدد ( ٢ تابع ( ٦) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٨٠

### 3. EGPC's PARTICIPATION

In case EGPC's Gas reserves committed to the Gas Export Project are fifty percent (50%) or less of all the Gas reserves committed to such project, EGPC shall hold and own, throughout the life of JOCO, fifty percent (50%) of the stock capital. In case the Gas Reserves contributed by EGPC exceed fifty percent (50%) of all the Gas Reserves committed to the Gas Export Project, then the share holding percentage of EGPC shall be in proportion to the reserves so contributed.

#### 4. OTHER SHAREHOLDERS

The shares to which EGPC is not entitled shall be divided

among the other shareholders. Each of such shareholders shall pay for, hold and own a proportion of said shares equal to the proportion that the amount of Gas Reserves committed by such shareholder to the Gas Export Project bears to the total Gas Reserves dedicated to such project by all such shareholders excluding EGPC.

### 5. BOARD OF DIRECTORS

EGPC shall have the right to appoint 50 percent of the Member of the Board of Joco Directors and the other shareholders shall appoint the remain 50%. The voting procedure will be established in the Charter ; provided however that the taking of any decision by the Board shall require the affirmative vote of the Directors representing more than seventy-five percent (75%) of the share capital, The approval of capital budget and expenditures up to the date of the Initial Commercial production shall require the affirmative vote of Directors representing eighty percent (80%) of the share capital. However, no decision of the Board for expenditures exceeding or not included in the approved budgets of JOCO shall be binding unless and until ratified by the shareholders.

الجريدة الرسمية - العد: 11 تابع (1) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ 7 1 ٢. ــ ملكية الأصبول : لاتمتلك جوكو أىحق ولاقنشأ لها ملكية ولاأية مصالح ولاأية حقوق عقارية في الغاز المنتج من أية منطقة التزام ولا في أية أصول او معدات او مستلكات اخرى تم الحصول عليها أو مما هي مستعملة لأغراض تنفيذ العمليات • ولا تحقق جوكو أية أرباح من أي مصدر كان .

۷ ـــ تسليم الغـــاز :

٨ \_ يحق لجوكو أن تتمتع بكل المزايا الواردة فى المادة (١٢) من اتفاقية الالتزام الأصلية •

### الجريدة الرسمية ــ العدد ( ( تابع ( ا ) في ١٥ مارس سنة ١٩٨٤ ٢٣

#### 6. TITLE TO ASSETS

JOCO shall not own any right, title, interests or estate in any of the gas produced from any concession area or in any of the assets, equipment or other property obtained or used in connection therewith. JOCO shall not make any profit from any source Whatever.

### 7. GAS DELIVERY

Each shareholder shall deliver in kind through JOCO, at the Gas Export Point (s), an amount of Gas, Gas Products and or Gas Derivatives in proportion to the current rate at which the Gas is delivered to the Export Project by such shareholder, due consideration being paid to gas composition. Recovery of costs and expenses, and production sharing of such gas shall be governed, for each shareholder by the terms of the relevant concession agreement and related accounting procedure.

8. "JOCO" is entitled to enjoy all privileges mentioned in Article (12) of the original Concession Agreement