

## قرار رئيس جمهورية مصر العربية

رقم ٢٢٢ لسنة ١٩٨٥

بشأن العقد المعدل المبرم بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية بخصوص توريد خدمات ائراء اليورانيوم

رئيس الجمهورية

بعد الاطلاع على المادة ١٢١ من الدستور ؛

وعلى قرار رئيس جمهورية مصر العربية رقم ٣٥٧ لسنة ١٩٨٢ بشأن الموافقة على الارتباط بعقود توريد خدمات ائراء اليورانيوم الموقعة فى القاهرة بتاريخ ١٠/٥/١٩٨٢ بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية ؛

قرر :

( مادة وحيدة )

ووفق على العقد المعدل بشأن الارتباط بتوريد خدمات ائراء اليورانيوم المبرم بين حكومة جمهورية مصر العربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية ليحل محل العقود السابق توقيعها بين الحكومتين بتاريخ ١٠/٥/١٩٨٢ فى هذا الشأن ، وذلك بشرط موافقة مجلس الشعب .

صدر برئاسة الجمهورية فى ١١ رجب سنة ١٤٠٥ ( اول أبريل سنة ١٩٨٥ ) .

حسنى ممدوح

جمهورية مصر العربية

عقد لتوريد خدمات ائراء اليورانيموم

( عقد انتفاع بالخدمات )

هذ العقد تم تحريره فى يوم الموافق من ١٩٨٤ من جانب وبين الولايات المتحدة الأمريكية ( المشار اليها فيما بعد « الحكومة » ) والممثلة من خلال وزير الطاقة ( المشار اليه « بالوزير » ) والرئيس القانونى لوزارة الطاقة ( المشار اليه فيما بعد « بوزارة الطاقة » ) وجمهورية مصر العربية الممثلة من خلال وزارة الكهرباء وهيئة المحطات النووية لتوليد الكهرباء ( المشار اليها فيما بعد « بالعميل » ) وتبعاً لاتفاق التعاون بين جمهورية مصر العربية فى مجال الاستخدامات السلمية للطاقة النووية وما قد يطرأ عليه من تعديلات ( والمشار اليها فيما بعد « باتفاق التعاون » ) نشهد أن :

وحيث ان وزارة الطاقة قد فوضت بصياغة عقود من أجل ائراج أو ائراء مواد نووية خاصة فى منشآت تعتبر جزءاً من برنامج الحكومة لائراء اليورانيموم .  
وحيث ان وزارة الطاقة ترغب بأن تكون ايجابية لتغير احتياجات عملائها .  
وحيث ان وزارة الطاقة ترغب فى العمل كمورد يعتمد عليه لفترة طويلة الأجل لخدمات ائراء اليورانيموم وبأسعار متوقعة مع طرح أسعار أكثر تنافساً من خلال ابتكارات تكنولوجية .

وحيث أن وزارة الطاقة ترغب فى ادارة منشآت الاثراء على أسس تجارية راضخة بدون معاونة الحكومة .

وحيث انه تم توقيع أربعة عقود بين الطرفين كل عقد بقدره ١٠٠٠ ميجاووات وسددت بموجبها جمهورية مصر العربية دفعات مقدمة قدرها ٢٤٠٠٠٠٠٠ ( فقط مليونان وأربعمائة ألف دولار ) بواقع ٦٠٠ دولار لكل ميجاووات .

وحيث ان العميل ووزارة الطاقة يرغبان فى انتهاء كل العقود طويلة الأجل السابقة بين العميل ووزارة الطاقة لتقديم خدمات اثناء اليورانيوم لملاءمة رغبة العميل فى الحصول على مثل هذه الخدمات من خلال صيغة

## UTILITY SERVICES CONTRACT

لاثراء اليورانيوم •

وحيث ان وزارة الطاقة لديها الرغبة فى توفير تلك الخدمات ، كل ذلك بمقتضى البنود والشروط المحددة على وجه الخصوص فيما بعد •

وحيث ان هذا العقد مفوض من جانب قانون الطاقة الذرية لعام ١٩٥٤ وتعديلاته وقانون تنظيم وزارة الطاقة ( P. L. 95-91 ) وغيرها من سائر القوانين المطبقة •

لذلك يتفق الطرفان الآن بموجب هذا العقد على ما يلى :

### ( المادة الاولى )

#### التعريفات

تطلق التعاريف الآتية على المصطلحات المستخدمة فى العقد :

١ - قانون : تعنى قانون الطاقة الذرية للولايات المتحدة لعام ١٩٥٤ وتعديلاته •

٢ - ضابط التعاقد : يعنى الشخص المنفذ لهذا العقد نيابة عن الحكومة ويتضمن التابعين له أو أى ممثل لهذا الشخص ومفوض بذلك •

٣ - وزارة الطاقة : تعنى وزارة الطاقة الأمريكية العاملة وفقا لأحكام قانون تنظيم وزارة الطاقة ( P. L. 95-91 ) تحت اشراف وإدارة وزير الطاقة أو أى ممثل مكلف من قبله بما فى ذلك ضابط التعاقد •

٤ - المواصفات القائمة لوزارة الطاقة : تعنى مواصفات النقاء والخواص الكيميائية والفيزيائية الأخرى للمواد النووية الخاصة ومادة المصدر ( بما فى ذلك مادة المخلفات ) وتنطبق على المادة موضوع هذا العقد فى تاريخ تسليم هذه المادة •

٥ - منشأة وزارة الطاقة : تعنى معمل - محطة - مكتب أو مؤسسة أخرى تقوم وزارة الطاقة بتشغيلها أو تشغيلها نيابة عنها .

٦ - اليورانيوم المثرى : يعنى اليورانيوم المثرى بالنظير ٢٣٥

٧ - خدمات الاثراء : تعنى شغل الفصل اللازم لاثراء اليورانيوم أو لزيادة

اثراء اليورانيوم بالنظير - ٢٣٥

٨ - سياسة الأسعار القائمة لوزارة الطاقة : تعنى أى سياسة قائمة لوزارة

الطاقة ومطبقة لسعر أو رسم سارى المنعول وقت أداء أى خدمة من الخدمات بمقتضى هذا العقد بشرط أنه من أجل أغراض هذا التعريف - تعتبر أى خدمات للاثراء تؤديها وزارة الطاقة وكأنما قد تم أداؤها فى تاريخ تسليم اليورانيوم المثرى ذى الصلة الى العميل .

٩ - الجدول القياسى القائم لوزارة الطاقة الخاص بخدمات الاثراء الذى

قد يشار اليه أيضا فى هذا العقد «بالجدول القياسى» يعنى : الجدول الذى تنشره وزارة الطاقة من وقت الى آخر فى السجل الفيدرالى والسارى العمل به وقت تسليم أى يورانيوم مثرى الى العميل بمقتضى هذا العقد . ومن المقرر أن يستخدم هذا الجدول فيما يتعلق بتوريد خدمات الاثراء من جانب وزارة الطاقة لتحديد العلاقة بين مواد التغذية واليورانيوم المثرى الناتج عنها وبين شغل الفصل المطلوب القيام به بناء على كميات وعيار هذه المواد ، وعيار المخلفات الموضح فى الجدول القياسى هو العيار الذى تحسب على أساسه القيمة الموضحة فى هذا الجدول بهدف تحديد التعاملات التى تتم بمقتضى هذا العقد ( تعاملات عيار المخلفات ) والتى قد تختلف من وقت الى آخر عن عيار المخلفات التى تعمل منشآت الاثراء التابعة لوزارة الطاقة وفقا لها .

١٠ - مادة التغذية : تعنى اليورانيوم المزمع ان يورده العميل الى وزارة الطاقة فيما يتعلق باعداد خدمات الأثراء الى العميل بمقتضى هذا العقد طالما أنها لا تعنى اليورانيوم ذو عيار ( نسبة مئوية بالوزن من اليورانيوم - ٢٣٥ ) أقل من ٧١١ر٠ الا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك بين وزارة الطاقة والعميل من وقت لآخر .

١١ - السنة المالية : تعنى السنة المالية لحكومة الولايات المتحدة الأمريكية .

١٢ - اليورانيوم الطبيعى : يعنى اليورانيوم الذى لم يتم اثراؤه أو استنزفه من النظير - ٢٣٥

١٣ - الأشخاص العاملون بالنيابة عن وزارة الطاقة : تشمل موظفى ومقاولى وزارة الطاقة وموظفى هؤلاء المقاولين الذين يتولون تنفيذ أو الاشتراك فى تنفيذ هذا العقد وفقا لوظيفتهم أو عقودهم مع وزارة الطاقة .

١٤ - مادة المخلفات : تعنى اليورانيوم الناتج من أداء عمليات اثراء والذى له عيار من النظير ٢٣٥ أقل من ٧١١ر٠ ( نسبة مئوية بالوزن من اليورانيوم - ٢٣٥ من اجمالى اليورانيوم ) .

١٥ - الاحتياجات : تعنى جميع خدمات الاثراء المشتراة المكتسبة والمرتبطة بالوقود النووى المثرى اللازم لتشغيل المنشأة أو المنشآت المعنية . مالم يتم الاتفاق على خلاف ذلك - فان هذه الاحتياجات تمت أى حال لن تنخفض نتيجة زيادة المخزون المتراكم قبل السنة المالية ١٩٨٧

١٦ - اتفاق التعاون : تعنى اتفاق للتعاون فى مجال الاستخدامات السلمية للطاقة النووية بين الولايات المتحدة وجمهورية مصر العربية على النحو الموضح بالمادة الثالثة .

### ( المادة الثانية )

#### مدة العقد

تبدأ مدة هذا العقد اعتباراً من تاريخ تنفيذه ويستمر حتى عمر أطول فترة تشغيل للمنشأة النووية المنضمة هنا أو لمدة ثلاثين عاماً أيهما أقل ما لم ينتهي طبقاً للشروط الأخرى لهذا العقد ومع ذلك مدة هذا العقد لن تستمر لأبعد من فترة السريان المشروط المنظمة لانتقال المواد النووية الخاصة طبقاً لاتفاق التعاون المعمول به وهذا يمثل ثلاثين عاماً من التعهد بامداد خدمات الاثراء من قبل وزارة الطاقة مع السماح بالانهاء بدون تكاليف من طرف العميل من خلال مذكرة مسبقة بعشر سنوات طبقاً للشروط الخاصة بالمادة العاشرة .

### ( المادة الثالثة )

#### خدمات الاثراء - جداول التسليم الزمنية - المواصفات

١ - تتولى وزارة الطاقة امداد العميل خلال مدة هذا العقد كما يشترى العميل منها بحد أدنى ٧٠٪ من احتياجاته من خدمات الاثراء خلال كل سنة مالية ( التزام بحد أدنى ) والتي تتعلق بتشغيل منشآت العميل النووية الموجودة وفقاً للبنود والشروط الموضحة في هذا العقد . منشآت العميل الموجودة معرفة في الملحق «أ» ويمكن للعميل أن يضيف لهذا العقد منشآت اضافية معرفة بناء على اخطار كتابي مسبق بمدة ١٨ شهراً لوزارة الطاقة . خدمات الاثراء المطلوبة أو التي تزيد عن التزام الحد الأدنى المبين بعالية يمكن أن تشتري من أى مصدر وفى حالة ما اذا رغب العميل شراء خدمات الاثراء من وزارة الطاقة والتي تزيد عن التزام الحد الأدنى والمذكور من قبل فانه على العميل أن يطلب من وزارة الطاقة أن تقدم خدمات الاثراء الاضافية هذه وسيقدم هذا الطلب الى وزارة الطاقة قبل تاريخ تقديم العميل للمذكرة الخاصة بتقديم الخدمات لمنشآته المعنية لوزارة الطاقة طبقاً للجزء أدناه ويجوز لوزارة الطاقة أن توافق على تقديم خدمات الاثراء الاضافية المذكورة اذا قررت مقدرتها على تقديم خدمات الاثراء الاضافية هذه .

وستخطر وزارة الطاقة العميل في حالة تلبية طلبه في خلال ٣٠ يوما من استلام  
اخطاره الكتابي ان أمكن .

إذا كان التزام الحد الأدنى ٧٠٪ أو أكثر فيمكن للعميل أن يعدل التزام  
الحد الأدنى المذكور بعاليه بالزيادة أو بالنقصان داخل حدود من ٧٠٪ الى ١٠٠٪  
وذلك بمذكرة مكتوبة مسبقه بخمس سنوات الى وزارة الطاقة .

في خلال ٣٠ يوما بعد نهاية كل سنة مالية يحظر العميل وزارة الطاقة بشهادة  
تتعلق بالمنشأة أو المنشآت المعنية وذلك بالنسبة للسنة المالية السابقة تتضمن  
هذه الشهادة على بيان بالاحتياجات وخدمات الاثراء الكلية المشتراة من وزارة  
الطاقة لتشغيل المنشآت المعنية .

٢ - إلا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك بين وزارة الطاقة والعميل فانه على  
العميل أن يقدم مذكرة مكتوبة بتقديراته من احتياجات خدمات الاثراء وذلك في  
أو قبل التاريخ السابق للسنة المالية للتسليم بثمانية عشر شهرا ( حتى لو كانت  
هذه المقادير صفرا ) .

٣ - مع مراعاة القوانين السارية والتنظيمات والقوانين المحلية ، يمكن  
للعميل استخدام أو التصرف في أي كمية من اليورانيوم المثرى والمورد للمنشآت  
المعنية تبعا لهذا العقد بأي طريق متفق مع اتفاق التعاون .

٤ - سيوافق الطرفان من وقت لآخر على تواريخ تسليم مؤكدة للكميات  
المحددة من اليورانيوم ( كيلو جرام يورانيوم ) وعبارات الاثراء لليورانيوم  
( نسبة مئوية بالوزن من يورانيوم - ٢٣٥ ) الذي يحتاجه العميل ومواد التغذية  
المطلوب تسليمها لوزارة الطاقة ، بشرط أنه في أية حال فان الحد الأعلى لعيار  
اليورانيوم المثرى المطلوب توريده من وزارة الطاقة ان يزيد عن الحد الأقصى للعيار  
المتاح والمبين في الجدول القياسي لخدمات الاثراء الخاص بوزارة الطاقة وكذلك  
الحد الأدنى للعيار لمواد التغذية التي ستسلم من العميل ان تقل عن الحد الأدنى

المشار اليه في هذا الجدول وبشرط آخر أن العميل سيطلب بتحديد تاريخ مؤكد للتسليم مسبق بمدة لا تقل عن ١٨٠ يوما . فيما عدا ما يمكن الاتفاق عليه كتابة بين الطرفين ، فان الحد الأقصى لعيار اليورانيوم المثري من وزارة الطاقة لن يزيد عن ٢٠٪ / نسبة مئوية بالوزن من اليورانيوم - ٢٣٥

سيقدم العميل الى وزارة الطاقة مادة التغذية بالكميات والعيارات كما هو مطلوب طبقا للجدول القياسي القائم لوزارة الطاقة الخاص بخدمات الاثراء أو أى كميات و عيارات أخرى قد يتطلبها عيار المخلفات المختار بواسطة العميل طبقا للجزء ٧ بأدناه للحصول على مواد بعيار يورانيوم - ٢٣٥ أعلى لتشغيل المنشأة أو المنشآت المعنية في الفقرة «أ» .

٥ - ( أ ) في وقت تقديم العميل مذكرة بتقدير متطلباته من خدمات الاثراء لوزارة الطاقة تحت الجزء «٢» بعاليه ، سيقدم أيضا الآتي :

١ - جداول مكتوبة بتقديراته الشهرية من كميات و عيارات اليورانيوم المثري الذي يرغب العميل استلامه من وزارة الطاقة .

٢ - تعاملات عيار المخلفات المقترحة من العميل طبقا للجزء «٧» بأدناه اذا اختار العميل تلك المعاملات .

٣ - التسليمات المقترحة لمادة التغذية من العميل لوزارة الطاقة هذه الجداول لن تكون ملزمة من جهة وزارة الطاقة أو من جهة العميل .

(ب) في الوقت الذي يقدم فيه العميل مذكرة لوزارة الطاقة بتقديراته من احتياجات خدمات الاثراء تحت الجزء «٢» بعاليه ، فان العميل سيعد وزارة الطاقة أيضا بجدول مكتوبة تبين احتياجاته التقديرية لخدمات الاثراء المقترح تقديمها من وزارة الطاقة في كل سنة مالية



لفترة ٩ سنوات التالية : هذه الجداول لن تكون ملزمة من جهة وزارة الطاقة أو من جهة العميل .

(ج) لمعاونة وزارة الطاقة في تخطيط العمليات ، سيقدم العميل لوزارة الطاقة المعلومات الموضحة في المرفق «١» من الملحق «أ» في وقت امداد العميل بتقديراته من احتياجات خدمات الاثراء تحت الجزء «٢» بعاليه .

١ - ( أ ) في حالة زيادة الكمية الكلية للامدادات المطلوب تسليمها للعملاء من وزارة الطاقة خلال أي شهر أو في أي تاريخ عن الكمية التي تستطيع وزارة الطاقة أن تسلمها باعتدال في خلال هذه الفترة ، فإن وزارة الطاقة ستخطر العميل بأن التسليم لن يتم في الوقت المطلوب . وذلك في خلال ١٠ أيام عمل بعد استلام وزارة الطاقة لمذكرة العميل طبقاً للجزء «٤» بعاليه ، ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك ، سوف تخصص فترة أو فترات لا تزيد عن شهرين مسبقين أو شهر قال للشهر المطلوب التسليم فيه ، حتى يلائم وزارة الطاقة وإذا تم التسليم قبل فترة التسليم المطلوبة ، فإن العميل سيزود بقاتورة كما لو كان التسليم قد تم في تاريخ التسليم المطلوب أو في آخر يوم من فترة التسليم المطلوبة إذا لم يطلب تاريخ محدد للتسليم . وإذا تأخر التسليم من وزارة الطاقة فإن العميل سيزود بقاتورة في التاريخ الذي تم فيه التسليم والأسعار ستكون كما لو أن التسليم قد تم في تاريخ التسليم المطلوب من العميل .

(ب) تسليم مواد التغذية لوزارة الطاقة سيسبق تسليم اليورانيوم المثري المرتبط بها للعميل . ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك فإن موعد تسليم مواد التغذية لن يقل عن ٩٠ يوماً ولن يزيد عن ١٨٠ يوماً من بداية فترة تسليم اليورانيوم المثري أو فترة تسليم اليورانيوم المثري حسب طلب العميل إذا تم جدولة التسليم من قبل وزارة الطاقة قبل

هذا الموعد . في حالة عدم تسليم مواد التغذية في أو قبل التاريخ المطلوب تحت هذا الجزء فإن العميل سيدفع تكلفة تأخر التغذية مساوية لقيمة مواد التغذية هذه كما حددت في الأسعار المعلنة لوزارة الطاقة مضروبا في نفس سعر الفائدة الذي تستخدمه وزارة الطاقة لحساب تكاليف تأخر الدفعات طبقا للمادة ٩ جزء ٤ ولفتره تأخر مادة التغذية .

٧ - في حالة رغبة العميل في الحصول على يورانيوم مشرى في خلال أى سنة ابتداء من السنة المالية ١٩٨٧ مختلف عن خدمات الاثراء التى يمكن الحصول عليها وفقا للجدول القياسى القائم لوزارة الطاقة والخاص بخدمات الاثراء فإن العميل يمكن أن يحصل على هذا اليورانيوم المشرى باختياره عيار المخلفات المتغير هذا الاختبار يمكن أن يتم باعطاء مذكرة مكتوبة لوزارة الطاقة بعيار المخلفات فى الوقت الذى يحدد فيه العميل تاريخ التسليم المؤكد طبقا للجزء ٤ بعاليه . حق الاختيار متاح على الأقل بين عيار المخلفات ٣ر٠ نسبة مئوية بالوزن يورانيوم - ٢٣٥ الى ٣ر٠ نسبة مئوية بالوزن يورانيوم - ٢٣٥

ستبذل وزارة الطاقة قصارى جهودها ، حسب الطلب ، لتقديم عيار مخلفات أقل من ٢ر٠ وأعلى من ٣ر٠ نسبة مئوية بالوزن يورانيوم - ٢٣٥ الى الحد الذى نجده عمليا وستخطر وزارة الطاقة العميل فى خلال ٣٠ يوما من تسليم طلبه ما اذا طلب العميل سيجاب . وستفرض رسوم لا تزيد عن ٧ر٠٪ مضروبة فى تكلفة خدمات الاثراء ، كما هو محدد فى المادة الرابعة الجزء ١ : لكل ١ر٠ من النسبة المئوية التى تختار بواسطة العميل تكون أعلى من عيار المخلفات فى الجدول القياسى ، هذه الرسوم ستكون بالإضافة الى تكلفة خدمات الاثراء ولن تخضع للحد الأعلى للنفقات الموضح فى المادة الرابعة بأدناه . اذا كان عيار المخلفات المختار أقل من الجدول القياسى ، فإن العميل يجوز أن يضاف الى رصيده ، كما ستحدد وزارة الطاقة ، مقابل نفقاته لخدمات الاثراء ، هذه الاضافة ان وجدت ستحسب بالطريقة الموضحة بأعلاه .

٨ - ومن المعترف به أن تسليمات اليورانيوم المثرى الى العميل أو مواد التغذية لوزارة الطاقة قد تختلف قليلا عن النكمية أو العيار المراد تسليمها . وعليه فانه من المتفق ان الاختلافات في (١) كميات المواد المسلمة لا تزيد عن ٥٠٪/ في حالة المواد ذات عيار لا يزيد عن ٥٪/ نسبة مئوية بالوزن يورانيوم - ٢٣٥ ولا يزيد عن ٢٥٪/ في حالة المادة التي يزيد عيارها عن ٥٪/ نسبة مئوية بالوزن يورانيوم ٢٣٥ و (٢) العيار في نطاق الاختلافات المسموح بها بواسطة المواصفات القائمة التي وضعتها وزارة الطاقة ستكون مقبولة ، بشرط أنه اذا كانت كمية مواد التغذية المقدمة فعلا والمقبولة بمقتضى هذا العقد تقل عن الكمية المطلوبة بمقتضى الجدول القياسى القائم - الذى وضعته وزارة الطاقة لخدمات الاثراء للحصول على كمية وعيار اليورانيوم المثرى المسلم فعلا للعميل - أو أقل من الكمية المطلوبة طبقا للقسم ٧ بأعلاه حتى وان كانت في نطاق الاختلافات المسموح بها والسابقة ذكرها يدفع العميل لوزارة الطاقة التكاليف المحددة وفقا لسياسة الأسعار القائمة لوزارة الطاقة نظير مواد التغذية الاضافية وبشرط أنه اذا كانت كمية مواد التغذية المقدمة فعلا والمقبولة بمقتضى هذا العقد أكبر من الكمية المطلوبة بمقتضى الجدول القياسى القائم لوزارة الطاقة والخاص بخدمات الاثراء أو أكبر من تلك الكمية المطلوبة وفقا للقسم ٧ بأعلاه للحصول على كمية وعيار اليورانيوم المثرى المسلم فعلا الى العميل فان مواد التغذية الزائدة هذه اما أن تحتفظ بها وزارة الطاقة - بناء على اختيار العميل - وتستقطع من التسليمات التي تتم مستقبلا بالنسبة لمواد التغذية أو تسلّم للعميل على نفقته الخاصة ولن تؤخذ مادة التغذية الزائدة في الاعتبار عند تحديد المبلغ المزمع دفعه لوزارة الطاقة . وتسلم مواد التغذية التي تقدم زائدة عن المقادير المقبولة بمقتضى هذا العقد الى العميل على نفقته الا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك . وأي تغيير في هذا الجدول القياسى يتطلب الخطار العميل مقدما بمدة لا تقل عن ٥٤٠ يوما . ذلك بالنسبة في السجل الفيدرالى أو بطريقة أخرى .

٩ - ينبغي أن تكون كافة مواد التغذية المقدمة الى وزارة الطاقة وكافة اليورانيوم المثرى المقرر تسليسه للعميل بمقتضى هذا العقد على شكل سداسى فلوريد اليورانيوم وأن تكون مطابقة للمواصفات القائمة لوزارة الطاقة والخاصة بتلك المواد وأى تغير فى المواصفات القائمة لوزارة الطاقة سيتطلب اخطار العميل فى موعد سابق بما لا يقل عن ٥٤٠ يوما وتحديد الكميات والخصائص لكل تلك المواد التى تسلم من أو الى وزارة الطاقة سيتم طبقاً لأحكام هذا العقد . وعند التحديد النهائى بأن عيار أى من هذه المواد ليس العيار المطلوب بمقتضى هذا العقد أو لا يطابق المواصفات القائمة لوزارة الطاقة لهذه المواد فانه على من يقوم بإمداد هذه المواد أن يختار على وجه السرعة اما :

(أ) سحب المواد المرفوضة أو :

(ب) يزود المستلم بتعليمات للتصرف فيها . عندما يكون المورد هو وزارة الطاقة ، فإن كافة المواد المرفوضة ستبدل على وجه السرعة بمواد أخرى مطابقة ، أى شكل من السحب أو التخلص طبقاً لـ (أ) أو (ب) بعاليه سيكون على نفقة المورد ، وسيقوم المورد بتعويض المستلم عن التكلفة المعقولة اللازمة للتصرف فى هذه المواد واذا كان المستلم هو وزارة الطاقة تحدد هذه التكلفة المعقولة وفقاً لسياسة وزارة الطاقة القائمة للأسعار .

١٠ - ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك ، أى مواد تغذية ناتجة عن يورانيوم مشع ومعاد معالجته مقدم من العميل الى وزارة الطاقة لا بد أن يكون من اليورانيوم المثرى أصلاً بواسطة وزارة الطاقة ومطابق للمواصفات القائمة لوزارة الطاقة الخاصة بهذه المواد اذا توافرت الظروف والتى من خلالها سيكون مفيداً من الناحية المادية لكل من العميل ولوزارة الطاقة أن تقبل مادة التغذية الناتجة عن يورانيوم مشع ومعاد معالجته ويكون مثرى أساساً بواسطة مصدر

آخر غير وزارة الطاقة فان وزارة الطاقة ستتفاوض مع العميل بنية حسنة عن تحديد شروط القبول التى تحسى عملاء وزارة الطاقة من أى أضرار فى حالة قبول تلك المواد . أى اتفاق يتعلق بقبول مواد التغذية هذه سيضاف الى هذا العقد كتعديل بهذه الوثيقة طبقاً للمادة الحادية عشر - التعديلات - ومن الممكن أن تنشئ وزارة الطاقة تكاليف مصاحبة لقبول اليورانيوم المشع والمعاد معالجته كمادة تغذية وذلك بالنشر فى السجل الفيدرالى أو بطريقة أخرى .

#### ( المادة الرابعة )

تكاليف خدمات الاثراء - الحد الأقصى للتكاليف - تكاليف أخرى

١ - تحدد التكاليف التى ينبغى أن تدفع لوزارة الطاقة نظير خدمات الاثراء المقدمة للعميل بمقتضى هذا العقد وفقاً لسياسة أسعار وزارة الطاقة القائمة الخاصة بهذه الخدمات بشرط أن وحدة التكاليف لخدمات الاثراء تحت هذا العقد لن تزيد عن حد أقصى للتكاليف هو ١٣٥ دولار لكل وحدة من شغل الفصل حتى ٣٠ سبتمبر ١٩٨٥ ، وبعد هذا التاريخ سيتعرض الحد الأقصى للتكاليف للتعديل ليعكس التغير فى ثقات وزارة الطاقة مشتملاً التغير فى المعدلات الكهربائية وقوة الشراء للدولار الأمريكى . هذا التعديل سيكون سنوياً . ومن بداية كل سنة مالية ما لم يزيد المخفض الضمنى للأسعار لاجمالى الانتاج القومى المشار اليه بأدناه عن أكثر من ٣٪ خلال ربع عام ، بعدئذ يمكن أن يتم هذا التعديل باختيار وزارة الطاقة ابتداء من بداية الربع سنة المالية التالى . هذا التعديل سوف يحدد طبقاً للمعادلة التالية :

$$س = أ + ب + ج \quad \text{حيث :}$$

س = الحد الأقصى للتكاليف المعدل والمطبق للسنة المالية التى تبدأ بعد

٣٠ سبتمبر ١٩٨٥

أ = الجزء الخاص باحتياجات الكهرباء من الحد الأقصى للتكاليف والذي  
يحدد كالاتي:

$$أ = ٢٠ \text{ دولار} + \frac{(٢٠ - د)}{د} \text{ حيث}$$

د = متوسط معدل الطلب لكل كيلو وات المطبق على مصانع وزارة  
الطاقة للاثراء لفترة ٣ شهور منتهية بـ ٣٠ يونيو من السنة المالية التي تسبق مباشرة  
السنة المالية التي تتم لها الحسابات .

د = متوسط معدل الطلب لكل كيلو وات المطبق على مصانع وزارة الطاقة  
للاثراء لفترة الثلاث شهور المنتهية بـ ٣٠ يونيو ١٩٨٤  
ب = الجزء الخاص بالطاقة الكهربائية من الحد الأقصى للتكاليف والذي  
يحدد كالاتي :

$$ب = ٤٧٥٠٠ \text{ دولار} + \frac{٤٧,٥٠ (هـ - ا)}{ا} \text{ حيث}$$

هـ = متوسط المعدل لكل كيلو وات ساعة والمطبق على مصانع وزارة  
الطاقة للاثراء والنافذ المفعول لفترة الثلاثة شهور تنتهي بـ ٣٠ يونيو من السنة  
المالية التي تسبق مباشرة السنة المالية التي تتم لها الحسابات .

هـ = متوسط المعدل لكل كيلو وات ساعة والمطبق على مصانع وزارة الطاقة  
للاثراء لفترة الثلاث شهور المنتهية بـ ٣٠ يونيو ١٩٨٤

$$ج = ٦٧٥٠٠ \text{ دولار} + \frac{٦٧,٥٠ (ي - ي)}{ي} \text{ حيث}$$

ي = المنخفض الضمني للأسعار لاجمالي الانتاج القومي للولايات المتحدة  
في نهاية الربع الثاني من السنة الشمسية التي تسبق مباشرة السنة المالية التي  
تتم لها الحسابات كما هو منشور بواسطة وزارة التجارة الأمريكية .

ب = المنخفض الضمنى للأسعار لاجمالي الانتاج القومى للولايات المتحدة فى نهاية الربع الثانى من عام ١٩٨٤ - ، ب ستحددان على أساس أول طبعة من القوائم الأخيرة ح . اذا لم تتاح القائمة فى الوقت المطلوب فيه الحسابات ، سيتم تعديل مؤقت على أساس أول طبعة من القائمة الأخيرة المتاحة والأحداث . لو أذ قائمة المنخفض الضمنى للأسعار أسقطت من الحسابات أو أن أسس تحديدها عدلت أو تغيرت جوهريا أو أن المصدر القانونى للمعلومات تتغير ستختار وزارة الطاقة قائمة أقرب للحصول على نفس النتيجة . التغييرات فى قائمة سنة الأساس والتغيرات القليلة فى الوزن لن تعتبر تعديل أو تغيير جوهري .

٢ - اذا حدث تغير جوهري فى خلال فترة هذا العقد فى الطريقة التكنولوجية التى تشرى بها وزارة الطاقة اليورانيوم مما يؤثر ماديا على أى من المركبات ( أ ، ب ، ج ) من الحد الأقصى للتكاليف فانه سيتم اجراء تغير على مركبات أساس الحد الأقصى للتكاليف ومعادلة تعديل الحد الأقصى للتكاليف وذلك بالاتفاق بين وزارة الطاقة والعميل .

٣ - يمكن لوزارة الطاقة فى خلال مدة هذا العقد اما أن تزيد أو تقلل تكاليفها لخدمات الاثراء بشرط أن الزيادة فى أى حال وبدون مذكرة ومسبقة بعشر سنوات لن يجعل التكاليف الخاصة بخدمات الاثراء تزيد عن الحد الأقصى للتكاليف كما هو محدد طبقا للجزء ١ بعاليه . أى زيادة فى هذه التكاليف ستستوجب مذكرة مكتوبة مسبقة بـ ١٨٠ يوما للعميل بالنشر فى السجل الفيدرالى أو أى مكان آخر .

٤ - بالإضافة الى التكاليف التى ينبغى دفعها مقابل خدمات الاثراء سيدفع العميل لوزارة الطاقة رسوم خدمات ، ان وجد ، نظير سحب وتداول وتعبئة اليورانيوم المشرى ولتخزين مواد التغذية واستخدامها لتسايمات مستقبلية لمواد التغذية ، ولاختيار نظام عيار المخلفات المتغير ، ولأى خدمات أخرى خاصة أخرى يتم تقديمها بناء على طلب العميل ، وكذلك لقبول اليورانيوم المشع والمعاد

معالجته كمواد تغذية مرتبطة بتقديم خدمات الاثراء بمقتضى هذا العقد كما هو محدد طبقا لسياسة الأسعار القائمة للولايات المتحدة سيدفع العميل أيضا تكاليف تأجير على أى أوعية أو معدات تملكها وزارة الطاقة بمقتضى هذا العقد على النحو الوارد فيه .

### ( المادة الخامسة )

منشأة وزارة الطاقة لتقديم خدمات الاثراء -  
نقطة تسليم مواد التغذية

كافة المواد - المسلمة أو المعادة الى العميل - المقدمة من وزارة الطاقة ومواد التغذية المقدمة اليها تسلم الى المنشأة أو المنشآت التابعة لوزارة الطاقة المعينة من قبلها من وقت الى آخر بمقتضى اخطار كتابى الى العميل مدته ٦٠ يوما على الأقل قبل مواعيد التسليم ذات الصلة والمحددة فى هذا العقد ويجوز أداء خدمات الاثراء كلية أو جزئيا فى نفس المنشآت أو فى منشآت أخرى .

### ( المادة السادسة )

ضمانات مواد التغذية المقدمة من العميل - التفويض

يضمن العميل أن عيار كافة مواد التغذية المقدمة الى وزارة الطاقة بمقتضى هذا العقد هو العيار الذى يتطلبه هذا العقد والمطابقة للمواصفات القائمة لهذه المواد التى تضعها وزارة الطاقة . وعلى العميل - بالرغم من أحكام المادة المعنونة « السبب القهرى » أن يضمن سلامة الحكومة ووزارة الطاقة والأشخاص العاملين نيابة عنها من أى وكل أنواع الاضرار والمسئولية القانونية والنفقات المترتبة على أو فيما يتعلق بخرق هذا الضمان - بشرط الا يعد العميل مسئولاً عن أى ضرر أو مسئولية قانونية أو نفقات : (١) كان من المفروض أن يتعرض لها حتى اذا لم يخرق العميل هذا الضمان أو (٢) تحدث بعد قبول وزارة الطاقة النهائى لمواد التغذية المذكورة . ولن يتعرض العميل بأى حال



من الأحوال للاضرار غير المباشرة أو الناتجة عن ذلك ، ولا يوجد فى هذا العقد ما قد يسفر عنه حرمان العميل من أى حقوق مستحقة بمقتضى اتفاقات التعويض عن الأضرار والتي يتم إبرامها وفقا للقسم ١٧٠ من القانون .

### ( المادة السابعة )

#### اختيار العميل الحصول على مواد المخلفات

١ - من المعترف به أن أداء خدمات الاثراء مثل تلك الخدمات المنصوص عليها بمقتضى هذا العقد ينتج عنه توليد مواد المخلفات ويصبح العميل أمام اختيار يمكن ممارسته بمقتضى اخطار كتابى يوجه الى وزارة الطاقة قبل موعد التسليم المقرر لكمية اليورانيوم المثرى ذات الصلة بـ ٩٠ يوما - للحصول على مواد المخلفات من وزارة الطاقة ( وليس بالضرورة مواد المخلفات الناتجة عن مواد التغذية التى يوردها العميل ) وفقا للبنود والشروط الواردة فيما بعد فى هذا العقد وستظل مواد المخلفات موضوع اختيار العميل والتي لم يتم اتخاذها لتأخذ على النحو المذكور بأعلاه ، ملكا للحكومة .

٢ - وفى حالة قيام العميل بانتخاب ممارسة اختياره بالحصول على مواد المخلفات من وزارة الطاقة يحدد الاخطار الكتابى الذى يفيد ذلك كمية مواد المخلفات المرغوبة ( كيلو جرام يورانيوم ) وتساوى أقصى كمية من مواد المخلفات المقرر أن تصبح موضوع اختيار العميل الفرق بين اجمالى كمية اليورانيوم الذى يقدمه العميل باعتباره مواد تغذية واجمالى كمية اليورانيوم المثرى الذى يورد للعميل بشرط أن أقصى كمية تحسب على هذا النحو ستخفض فى حدود الخسائر الناجمة عن التشغيل على النحو الذى تقرره وزارة الطاقة وسيكون عيار اليورانيوم - ٢٣٥ لمواد المخلفات المسلمة الى العميل فى نطاق حرية تصرف واختيار وزارة الطاقة .

٣ - يتم تسليم مواد المخلفات فى نفس الوقت الذى يسلم فيه اليورانيوم المثرى ذى الصلة الى العميل الا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك .

٤ - مواد المخلفات بأكملها المسلمة الى العميل بمقتضى هذا العقد ستكون على شكل سداسى فلوريد اليورانيوم ومطابقة للمواصفات القائمة لوزارة الطاقة لهذه المواد الا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك ويتم تحديد كمية وخصائص مواد المخلفات وفقا لأحكام هذا العقد .

٥ - من المعترف به أن تسليمات مواد المخلفات الى العميل قد تختلف

الاختلافا طفيفا عن الكمية المقصود تسليمها . وعليه فمن المتفق أن الاختلافات التى لا تزيد عن ٥٠٪ فى كمية مواد المخلفات المسلمة ستكون مقبولة .

٦ - وباستثناء ما نص عليه القسم ٧ بأدناه لن يتم فرض أى رسم فيما يتعلق بتوريد مواد المخلفات الى العميل ولن يكون للعميل أى حق فى الحصول على مقابل لمواد المخلفات موضوع اختياره والتى لم يتم أخذها .

٧ - يدفع العميل لوزارة الطاقة رسوم خدمة ان وجدت مقابل السحب والتداول والتعبئة وأى خدمة خاصة أخرى يتم تقديمها بناء على طلب العميل فيما يتعلق بتوريد مواد المخلفات بمقتضى هذا العقد على النحو المحدد وفقا لسياسة وزارة الطاقة القائمة للأسعار ويدفع العميل كافة رسوم الايجار على أى أوعية أو معدات تملكها وزارة الطاقة مقدمة بمقتضى هذا العقد على النحو الوارد فيه .

### ( المادة الثامنة )

#### مقدمات الدفعات

#### ١ - منشآت جديدة :

فى حالة اضافة منشآت جديدة الى هذا العقد كما هو معطى فى المادة الثالثة الجزء ١ سيؤدى العميل مقدم دفعات بقيمة ٥٠٠ دولار لكل ميجاوات كهربائى ، مقدرا أو متوقعا اجمالى السعة المنتجة لخدمات الاثراء التى تقدم من وزارة الطاقة لكل منشأة ولو أن المنشأة الجديدة لم تحتاج لخدمات الاثراء

بعد ٥ سنوات من أول تسليم متوقع فان مقدم الدفعات وأى فوائد متراكمة عليه كما هو موضح فى الجزء ٣ بأدناه سوف تحتجز طرف وزارة الطاقة وكذلك سينتهى العقد بالنسبة لهذه المنشأة مع ذلك حسبما يطلب العميل ستتفاوض وزارة الطاقة بنية حسنة امداد هذه الفترة وبدون انهاء لو انه معقول وبدون شك سيتم بناء المنشأة المعنية وسنصبح تحت التشغيل .

## ٢ - المنشآت الحالية .

كل مقدم الدفعات الغير مخصص الذى دفع بواسطة العميل طبقا للعقود المدرجة فى الملحق «أ» ستعتبر من تاريخ هذا العقد كمقدم دفعات لحساب هذا العقد ، لن يلزم العميل بأى تعهد بدفع مقدم دفعات اضافية أخرى لتلك المنشآت مقدم الدفعات السابقة هذه مع الفوائد المتراكمة سوف تخصص مقابل المبالغ المستحقة لوزارة الطاقة نظير خدمات الاثراء والخدمات المرتبطة بها للسحب والتداول والتعبئة لليورانيوم الثرى تحت هذا العقد والمخصص للمنشأة المعنية ، وبكميات وفى السنوات التى كانت ستطبق فى العقود السابقة لو استمرت سارية المفعول .

٣ - الأرباح على مقدم الدفعات الموضحة فى الجزء ١ بعاليه ستتراكم من تاريخ الدفع حتى تاريخ التسليم المقابل لمقدم الدفعات المخصصة . الأرباح على مقدم الدفعات الموضحة فى الجزء ٢ بعاليه سوف تتراكم الأرباح من أكتوبر ١٩٧٨ حتى تاريخ التسليم المقابل لمقدم الدفعات المخصصة بأى مقدم دفعات لم يستخدم بالكامل سوف يستحق لتراكم الأرباح من تاريخ الدفع حتى يستخدم بالكامل مقابل المبالغ والمقدمة تحت هذا العقد المعدل السنوى (أساسى ٣٦٥ - يوما) المستخدم لحساب الأرباح على مقدم الدفعات سيكون متوسط لجميع الاصدارات الراجعة من فواتير الخزانة والأوراق المالية . وسندات الدين المعلقة خلال السنة المالية السابقة فى حالة انهاء هذا العقد تحت الظروف التى تتطلب أن يدفع فيها العميل تكاليف انهاء فان أى مبالغ

متيقية من مقدم الدفعات بدون فوائد سوف تستخدم مقابل تكاليف الانهاء .  
ما عدا ما يشترط في مكان آخر بالعقد ، في أى حال لن تعيد وزارة الطاقة أى  
مبالغ مقدم دفعات لم تستخدم .

### ( المادة التاسعة )

#### الفواتير والدفعات

١ - ستقدم وزارة الطاقة فاتورة بالتكاليف المبينة في المادة الرابعة  
بمباشرة عند كل شحن لليورانيوم المثرى للعميل سيدفع العميل لوزارة الطاقة  
التكاليف المذكورة في المادة الرابعة نظير خدمات الاثراء المقدمة للعميل وفقا  
لهذا العقد . وتحسب جميع التكاليف بعملة الولايات المتحدة كما تدفع بها .  
كل هذه الدفعات ستدفع فى خلال ٣٠ يوما من تاريخ استلام فواتير وزارة الطاقة  
أو فى آخر يوم من السنة المالية التى تم فيها تسليم خدمات الاثراء ذى الصلة  
بواسطة وزارة الطاقة أيهما أقرب فى حالة عدم الموافقة على كميات أو خواص  
اليورانيوم المسلم للعميل أو من العميل سيدفع لوزارة الطاقة دفعات مؤقتة على  
أساس تاريخ وزارة الطاقة ، يتم مباشرة تعديلات مناسبة فى المبالغ المدفوعة  
عند حل عدم الاتفاق هذا طبقا لشروط هذا العقد .

بالإضافة الى ذلك فى حالة أن ميعاد تسليم اليورانيوم المثرى فى الجداول  
أقل من ٣٠ يوم من نهاية السنة المالية ، ستقدم وزارة الطاقة للعميل فاتورة  
مؤقتة قبل نهاية السنة بثلاثين يوما لتسمح للعميل بدفع دفعات مؤقتة فى آخر  
يوم من السنة المالية سيقدم للعميل فاتورة نهائية مباشرة بعد التسليم .

٢ - جميع وأى مبالغ أخرى مستحقة لوزارة الطاقة تحت هذا العقد  
ستدفع بواسطة العميل فى خلال ٣٠ يوما بعد تاريخ استلام فاتورة وزارة  
الطاقة طبقا للتعليمات المقدمة على هذه الفاتورة .

٣ - التحويلات ستكون قابلة للدفع لوزارة الطاقة وسترسل للعنوان  
الموضح على الفاتورة .

٤ - بالنسبة للدفعات المتأخرة عن السداد سيدفع العميل فوائد بمعدل  
سنوى ( أساس ٣٦٥ - يوم ) يحدد من وقت لآخر بواسطة وزارة الطاقة  
لتطبيق العام للأموال المستحقة على كل المبالغ التي لم تستلم بواسطة وزارة الطاقة  
في أو قبل تاريخ الاستحقاق ، هذه الفوائد ستبدأ في التاريخ التالي مباشرة  
لتاريخ الامتحاق ، ما عدا كلما يقع تاريخ الاستحقاق لأى دفعة تحت هذه  
المادة في السبت أو الاحد أو اجازة رسمية للولايات المتحدة ستبدأ الفوائد  
في التاريخ التالي مباشرة للتاريخ الذي لا يوافق سبت أو أحد أو اجازة رسمية  
للولايات المتحدة .

#### ( المادة العاشرة )

##### الانتهاء - التعليق

١ - ( أ ) بالإضافة الى سائر الحقوق الأخرى التي تستع بها وزارة الطاقة فان  
وزارة الطاقة تحتفظ بحق انتهاء أو تعليق هذا العقد كلياً أو جزئياً  
دون أى أعباء تتحملها الحكومة بمقتضى اخطار كتابى الى العميل  
ويكون ذلك فى الأحوال الآتية : (١) انتهاء أجل حق العميل فى تلك  
اليورانيوم المثرى المقرر تسليسه الى العميل بمقتضى هذا العقد  
أو توقف هذا الحق أو تأجيله بواسطة أى هيئة لها سلطة اتخاذ  
هذا التصرف أو (٢) فشل العميل فى أداء التزاماته بمقتضى هذا  
العقد وفشله فى اتخاذ اجراءات تصحيحية خلال (٣٠) ثلاثين  
يوماً من تاريخ الاخطار الكتابى بهذا الفشل فى الأداء على النحو  
المنصوص عليه بأعلاه الا اذا نشأ هذا الفشل نتيجة أسباب خارجة  
عن ارادة العميل أو مقاوليه أو وكلائه وبدون خطأ أو اهمال من  
جانبه أو (٣) بدء اجراءات افلاس أو عجز العميل عن وفاء الديون

من جانبه أو ضده أو إذا تم تعيين متلقين للاستيلاء على العمل الذي يتولاه العميل أو (٤) إنهاء اتفاق التعاون .

(ب) يجوز أيضا لوزارة الطاقة إنهاء هذا العقد كليا أو جزئيا دون تفقات على الحكومة بناء على اخطار كتابي معقول يوجه الى العميل في تلك الأوقات التي يقدم فيها مصدر محلي آخر بالولايات المتحدة خدمات ائراء تجارية ، بشرط أن وزارة الطاقة ستلغى اخطار إنهاء العقد - بناء على طلب يقدم في موعد لا يتجاوز ٣٦٥ يوما من اخطار وزارة الطاقة الخاص بالانهاء - وتستمر في تنفيذ هذا العقد اذا لم تكن خدمات المصدر المحلي متوفرة للعميل .

(أ) الى المدى المنصوص عليه في هذا العقد خلال الفترة المتبقية بالبنود والشروط بما في ذلك التكاليف التي تعتبرها وزارة الطاقة معقولة وغير مميزة وفي حالة إنهاء هذا العقد من جانب وزارة الطاقة تمسبا مع أحكام الجملة السابقة تعيد وزارة الطاقة أى مبالغ دفعها العميل مقدما وكذلك التراكمات المترتبة عليها التي لم تخصم من حساب الدائن مقابل المبالغ المستحقة لوزارة الطاقة نظير خدمات الاثراء وأى تكاليف خدمات ذات صلة قامت بها وزارة الطاقة نظير سحب وتداول وتعبئة اليورانيوم المثرى .

(ج) في حالة العميل قد ملاً في الموعد وبالكامل طلب لاذن التصدير قبل التاريخ المطلوب لتسليم المنتج ؛ ١٨٠ يوم على الأقل وأن اذن التصدير لم يصدر بعد أو قبل ١٢٠ يوم سابقة للتاريخ المجدول لتسليم المنتج فإن جميع تعهدات كل من وزارة الطاقة بامداد خدمة الاثراء وكذلك للعميل لشراء ودفع خدمات الاثراء يمكن أن تعلق باختيار العميل استنادا لطلب اذن التصدير سيقدم العميل مذكرة مكتوبة بالتعليق قبل التاريخ المجدول للتسليم بـ ٩٠ يوم على الأقل هذا التعليق سوف

يعلق أيضا تعهدات العميل بتسليم مواد التغذية لوزارة الطاقة في حالة أن التعليق تحت هذا الجزء قد امتد لفترة سنتين بعد التاريخ المطلوب التسليم فيه ، يمكن للعميل أن ينهى العقد كلياً أو جزئياً وبدون تكاليف لكل من وزارة الطاقة أو العميل بشرط أن يقرر ضابط التعاقد أن (١) طلب اذن التصدير كان في الموعد (٢) طلب اذن التصدير كان كاملاً و (٣) جميع متطلبات الموافقة التي كانت سارية في تاريخ تنفيذ العقد قد تم تحقيقها ، عند هذا الانهاء ستعيد وزارة الطاقة أى مبالغ مقدم دفعات بدون أى احتساب للأرباح المتراكمة والتي لم تخصص في قوائم الحساب لخدمات الاثراء المقدمة وفقاً لهذا العقد من الممكن أن يطلب من العميل أن يقدم معلومات لضابط التعاقد الذى سيعتبر الفشل فى امداد المعلومات أو عدم اكتمالها سبباً فى اتخاذ القرار بأعلاه . لو أن ضابط التعاقد لم يفتتح بمقولية أن الشروط بأعلاه قد قوبلت فإن التعليق سيزول ويجب على العميل اما أن ينفذ تعهداته بشراء احتياجاته تحت العقد . بدون النظر سواء قد حصل على اذن تصدير أو أن ينهى العقد كلياً أو جزئياً طبقاً للجزء ٢ من هذه المادة . فى حالة أن العميل احتاج التعاقد لاجل اداء خدمات الاثراء خلال فترة التعليق لسنتين ، فانه سوف يتحرر من أى تعهد وفقاً لهذا العقد بشراء خدمات الاثراء لتحقيق هذه الاحتياجات لفترة ضرورية لاستمرار تشغيل المنشأة المعنية ولكن على أى حال لا تزيد عن ٥ سنوات .

٢ - يمكن أن ينهى العقد كلياً أو جزئياً بواسطة العميل فى أى وقت بتقديم اخطار كتابى لوزارة الطاقة يفيد بالانهاء هذا الاخطار سيصبح سارى المفعول عند الاستلام بواسطة وزارة الطاقة ، بشرط أن هذا الاخطار يجب أن يسلم قبل التاريخ المبين لتسليم اليورانيوم بـ ١٨٠ يوماً على الأقل .

٣ - ( أ ) عند انتهاء العقد تمثيلاً مع ١ - أ ( ١ ) أو ( ٢ ) أو ( ٣ ) أو الجزء ٢ - من هذه المادة ، سيدفع العميل لوزارة الطاقة تكاليف إنهاء . هذه التكاليف ستطبق على كميات خدمات الاثراء المنتهية وستحدد بحاصل ضرب للنسبة المخصصة كما سيذكر فيما بعد بادناه في تكاليف خدمات الاثراء المطبقة في وقت الانهاء أو في التكاليف المعلنة ، كما هو موضح في ٣ - ج في أدقاه ، كالتخفيض بتعاشي أى أسعار متضمنة في تكاليف خدمات الاثراء كما تحدده وزارة الطاقة كنتيجة لانهاء العميل ، متضمناً الجزء الخاص بالطاقة من تكاليف القدرة الكهربائية . حجم خدمات الاثراء المنتهية والتي سيدفع لها تكاليف انهاء سوف تحدد بواسطة وزارة الطاقة بالاشتراك مع العميل في خلال ٩٠ يوماً من اخطار العميل بالانهاء هذا التحديد سيعكس تقديرات معقولة لعامل التشغيل وظروف وجدود التشغيل المتوقعة للمنشأة المعنية كما موضح في الملحق « أ » متضمناً لهذا الغرض احتياجات العميل السابقة وتقديراته لخدمات الاثراء أو المستقبلية لمعطاء تبعاً للجزء ٥ من المادة الثالثة . الفشل في الاتفاق على كمية خدمات الاثراء الخاضعة لتكاليف انهاء سوف تشكل نزاع كما موضح في الفقرة ٧ ( النزاعات ) من البنود والشروط العامة . النسب المطبقة للاستخدام في تقدير تكاليف الانهاء لخدمات الاثراء المنتهية في أى سنة مالية ستعتمد على فترة تقديم الاخطار بواسطة العميل كالآتى :

فترة الاخطار ( سنوات )	النسبة %
أقل من ١	١٠٠
١ الى أقل من ٢	٩٠
٢ الى أقل من ٣	٨٠
٣ الى أقل من ٤	٧٠
٤ الى أقل من ٥	٦٠



النسبة %	فترة الاخطار ( سنوات )
٥٠	٥ الى أقل من ٦
٤٠	٦ الى أقل من ٧
٣٠	٧ الى أقل من ٨
٢٠	٨ الى أقل من ٩
١٠	٩ الى أقل من ١٠
-	١٠ فأكثر

(ب) جميع تقديرات احتياجات خدمات الاثراء سوف تعتمد على عيار مخلفات قياسي \* ستشير وزارة الطاقة على العميل بالمبالغ التقريبية لتكاليف الانهاء التي ستدفعها في حالة الانهاء من طرفه ، وذلك حسب طلب العميل قبل تقديمه لاخطار الانهاء \*

(ج) التكاليف المطبقة للانهاء كما هو محدد في ٣ - أ من هذه المادة سيحسب على أساس تكاليف خدمات الاثراء سارية المفعول عند تاريخ الانهاء بواسطة وزارة الطاقة أو عند تاريخ لاستلام وزارة الطاقة لاخطار العميل بالانهاء ، بشرط أنه في حالة التعديلات في الجدول القياسي أو التعديلات في التكاليف القائمة لخدمات الاثراء التي سبق اعلانها وستصبح سارية المفعول بعد تسليم اخطار الانهاء فان كمية وتكاليف خدمات الاثراء المطبقة على خدمات الاثراء المنتهية والتي كانت ستقدم تحت هذا العقد ، لولا الانهاء في وبعد التاريخ الفعلي لهذا التعديل سوف تقدر طبقا لهذا الجدول القياسي المعدل أو التكاليف المعدلة لخدمات الاثراء سترسل فاتورة بتكاليف الانهاء الى العميل بواسطة وزارة الطاقة مباشرة بعد الانتهاء من قبل وزارة الطاقة أو مباشرة بعد تسليم وزارة الطاقة لاخطار العميل بالانهاء ، وستدفع بواسطة العميل طبقا للمادة التاسعة من هذا العقد \*

٤ - ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك ، عند انتهاء هذا العقد ، فإن مواد التغذية التي سُلِّمت بواسطة العميل لأجراء خدمات الأثراء التي أنهيت ، أو على تقدير أن مواد التغذية هذه غير متاحة لوزارة الطاقة ، فإن قيمة اليورانيوم التي تساوي قيمة مواد التغذية هذه كما تقدرها وزارة الطاقة طبقاً لسياسة الأسعار القائمة لوزارة الطاقة سوف تعاد للعميل على نفقته .

٥ - ستسلك وزارة الطاقة الحق بتعليق أو إنهاء هذا العقد بدون تكلفة للحكومة إذا كان تسليم اليورانيوم المشرى تبعا لهذا العقد لا يتفق مع الالتزامات المقترضة بواسطة الحكومة تحت معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية ، والتي دخلت في التنفيذ في ٥ مارس ١٩٧٠

#### ( المادة الحادية عشرة )

##### التعديلات

تم تطوير أحكام هذا العقد على ضوء عدم وجود رؤية محددة والتي تصاحب بالضرورة العقود طويلة الأجل . وطبقاً لذلك ، وبناء على طلب وزارة الطاقة أو العميل ، تقوم الأطراف بالتفاوض بشأن هذا العقد وفي حدود ما يتم الاتفاق المتبادل بشأنه وبدون اعتبارات إضافية للحذف أو التقليل من النتائج الغير الملائمة للأحكام المقيدة التي تقرر الأطراف انها جائزة ومميزة أو لم تعد مطلوبة لحماية مصالحهم .

بالإضافة الى ذلك ، يمكن لوزارة الطاقة وللعميل الموافقة على تعديل هذا العقد - مع أو بدون اعتبارات إضافية - لتوفير شروط مرغوب فيها للطرفين ، لو أن توفير هذه الشروط سيكون لمنفعة الحكومة الواقعة في هذه الظروف . أى تعديل تبعا لهذه المادة سيصبح متطابقاً مع أحكام مذكرة السجل الفيدرالي - بعنوان معيار خدمات أثراء اليورانيوم ، 44 F.R. 28875, May 17, 1979 ، والذي يجوز تعديله من وقت الى آخر واتفاق التعاون .

( المادة الثانية عشرة )

الاضطرابات

كافة الاضطرابات والمراسلات وفقا لهذا العقد من جانب أى من الطرفين الى الطرف الآخر - فيما عدا الاضطرابات المنشورة في السجل الفيدرالى - يجب أن تكون كتابية وترسل الى العناوين التالية :

Director الى وزارة الطاقة - المدير

Enriching Operations Division شعبة عمليات الاثراء

Department of Energy وزارة الطاقة

Post Office Box E صندوق بريد

Oak Ridge, Tennessee 37831 ٣٧٨٣٠ - تيسى - أوك ريدج

الى العميل :

Arab Republic of Egypt جمهورية مصر العربية

ATTN: Minister of Electric Power الى وزير الكهرباء والطاقة

Ministry of Electric Power وزارة الكهرباء والطاقة

Nasr City مدينة نصر

Cairo, Egypt. القاهرة - مصر

يجوز لأى من الطرفين بموجب اضطراب صادر على النحو المذكور بأعلاه أن يغير العنوان الخاص بارسال الاضطرابات والمراسلات المقرر ارسالها بعد ذلك .

( المادة الثالثة عشرة )

بنود وشروط عامة - النزاعات

- ١ - تعد البنود والشروط العامة المرفق بهذا العقد جزءا منه .
  - ٢ - في حالة وجود تعارض بين مواد هذا العقد والبنود والشروط العامة المرفقة يسرى العمل بالأولى وفي حالة وجود تعارض بين العقد واتفاق التعاون يسرى العمل بالأخير .
- وإذ نشهد على هذا ، حررت الأطراف هذا العقد اعتبارا من اليوم والعام الذي يكتب بأعلاه أولا .

الولايات المتحدة

بواسطة : وزير الطاقة

بواسطة :

( ضابط التعاقد )

جمهورية مصر العربية

بواسطة :

الوظيفة :

## بنود وشروط عامة

( عقد توريد خدمات ائراء اليورانيوم لغير الولايات المتحدة )

### ١ - لا ينبغي تحقيق منفعة للمسئولين :

محظور على أى عضو أو ممثل فى الكونجرس أو مفوض مقيم أن يصبح شريكاً أو طرفاً فى هذا العقد أو تحقيق أى فائدة قد تنتج عنه ولكن لا ينبغي أن يفسر هذا الشرط بأنه يمتد الى هذا العقد اذا أبرم مع شركة مساهمة لمنفعتها العامة . .

### ٢ - التعهد فى مواجهة الرسوم الطارئة :

يضمن العميل أنه لن يستخدم أو يستبقى أى شخص أو وكالة بيع لاتمام أو لكفالة هذا العقد بمقتضى اتفاق أو تفاهم نظير الحصول على عمولة أو نسبة مئوية أو سمسة أو رسم طارئ، باستثناء الموظفين المخلصين أو وكالات البيع أو المؤسسات التجارية الصادقة التى يحتفظ بها العميل لغرض ضمان المشروع التجارى . وبالنسبة لخرق أو انتهاك هذا الضمان يصبح للحكومة الحق فى أن تلغى هذا العقد دون مسئولية قانونية أو الحق فى حرية التصرف فى الاقتطاع من سعر العقد أو اعتباراته أو استعادة قيمة هذه العمولة أو النسبة المئوية أو السمسة أو الرسم الطارئ بالكامل .

### ٣ - السبب القهرى :

لن تتعرض الحكومة أو العميل بمقتضى هذا العقد للمسئولية القانونية نظير الأضرار التى تلحقها نتيجة للفشل فى الوفاء بالتزاماتهما بمقتضى هذا العقد اذا جاء هذا الفشل نتيجة أسباب خارجية عن ارادتهما والتى لم تتوقعها الأطراف أو التى لم يكن لها تبرير معقول أو بدون خطأ أو اهمال الطرف الذى يفشل على هذا النحو فى الأداء أو مقاولية أو وكلائه .

#### ٤ - حدود المسؤولية القانونية لوزارة الطاقة :

يعتبر التزام وزارة الطاقة بتسليم كل من اليورانيوم المثرى ومواد المخلفات بالعبارات المطلوبة وفقاً لما يتطلبه هذا العقد والمطابقة للمواصفات القائمة لوزارة الطاقة وكأنها قد تم الوفاء به ( باستثناء بالنسبة للدعاوى الناجمة عن تأخير التسليم دون مبرر ) عند القبول النهائى لهذه المواد من جانب العميل .

#### ٥ - إخلاء مسؤولية :

لا تضمن الحكومة أو وزارة الطاقة أو الأشخاص العاملون بالنيابة عن وزارة الطاقة أن المواد المسلمة للعميل بمقتضى هذا العقد : (١) لا ينتج عنها ضرر أو أذى عند استخدامها لأى غرض أو (٢) ذات نوعية صالحة للعرض فى السوق أو (٣) مناسبة لأى غرض معين .

#### ٦ - تأمين براءة الاختراع :

يوافق العميل على تأمين الحكومة ووزارة الطاقة والأشخاص المنوبين عنها ضد ما يسفر عن المسؤولية القانونية من نفقات وتكاليف نتيجة انتهاك براءات الاختراع أثناء أداء أى خدمة ، تحليل أو اختبار لأجل العميل بناء على اتباع تعليمات معينة من العميل أو أثناء استخدام العميل لأى مادة مشتراة بناء على هذا العقد مع مراعاة أنه طالما تستخدم هذه المواد أو الخدمات فى أداء عقد حكومى فان الموافقة على هذا التأمين لا يطبق الا اذا احتوى العقد الحكومى على ضوابط تأمين الحكومة ضد انتهاك براءات الاختراع .

#### ٧ - النزاعات المالية :

( أ ) يتعرض هذا العقد لقانون النزاعات التعاقدية لعام ١٩٧٨

(Pub. L.95 - 563)

(ب) ما عدا ما هو محدد فى قانون النزاعات تحال كافة النزاعات التى تنشأ والمتعلقة بهذا العقد الى هذه المادة .

(ج) ١ - تعنى كلمة الدعوى المستخدمة هنا بأنها المطالبة المكتوبة أو زعم أحد الأطراف كحق شرعى بدفع النقود ، تعديل أو تفسير بنود العقد أو أى تعديل قد ينشأ أو يتعلق بهذا العقد .

٢ - المستند ، الفاتورة أو طلب الدفع الذى لا يشكل نزاع عند تسلمه لا يعد دعوى بمقتضى قانون المنازعات . ومع ذلك فحيث يكون التسليم لم ينفذ بالتالى فى وقت معقول أو جرى بشأنه نزاع قانونى أو كفى لذا يمكن تحويله للدعوى تخصص قانون النزاع .

٣ - أى دعوى من جانب العميل تقدم مكتوبة الى ضابط التعاقد لاقراها . كما أن دعاوى الحكومة ضد العميل تخضع لاقرار ضابط التعاقد .

(د) فى حالة مطالبات العميل بقيمة تزيد عن ٥٠٠٠٠٠ دولار يتعين على العميل أن يسلم مع المطالبة شهادة بأز المطالبة تمت بحسن نية وأن البيانات المساندة دقيقة وصحيحة لأحسن ما يكون طبقا لمعرفة واعتقاد العميل وأن القيمة المطلوبة تعكس بدقة ضبط التعاقد مما يجعل العميل يوقن بأن الحكومة مسئولة قانونا . سينفذ العميل هذه الشهادة اذا كان مستقل بذاته . وفى حالة عدم استقلالية العميل تنفذ هذه الشهادة عن طريق شركة مشرفة ومسئولة عن منشأة العميل أو عن طريق موظف أو شريك عام للعميل له مسئولية تامة فى تصريف شئون العميل .

(هـ) فى حالة مطالبات العميل بقيمة تساوى أو أقل من ٥٠٠٠٠ دولار يتعين على ضابط التعاقد أن يصدر قرارا فى خلال ٦٠ يوما . وللمطالبات العميل بقيمة تجاوز ٥٠٠٠٠ دولار يتعين على ضابط التعاقد أن يفصل فى المطالبة خلال ٦٠ يوما أو يعلن العميل بتاريخ اتخاذ القرار .

(و) يكون قرار ضابط التعاقد نهائى ما لم يستأنف أو يقيم العميل دعواه طبقا لما هو محدد فى قانون المنازعات .

(ل) لا تتجاوز سلطة ضابط التعاقد طبقا لقانون المنازعات مطالبات -  
ومنازعات تخص وكالات أخرى لها صلاحية للفصل طبقا للتشريعات  
أو التنظيمات .

(م) الفائدة على أساس القيمة الواجبة الأداء لدعوى العميل يتعين دفعها  
من تاريخ استلام ضابط التعاقد للدعوى الى تاريخ الدفع .

(ن) ما لم يتم الاتفاق عليه بين الأطراف فالى حين القرار النهائى للدعوى  
المرفوعة من جانب العميل الناشئة بمقتضى هذا العقد فعلى العميل أن  
يياشر دعواه على نحو متقن مع أداء العقد وطبقا لقرار ضابط التعاقد .

#### ٨ - التنازلات :

لا يجوز التنازل أو تحويل أو نقل هذا العقد أو أى فائدة منه أو أى  
مطالبة سقتضاه بواسطة العميل الا على النحو الذى يفوض كتابة بواسطة  
ضابط التعاقد .

#### ٩ - تسليم سند الملكية :

(أ) يتم تسليم كافة المواد المسلمة أو المعادة الى العميل بمقتضى هذا العقد  
بنظام فوب - على ظهر مركبة العميل أو وسيلة نقل تجارية أخرى -  
عند منشأة وزارة الطاقة التى يتم الامداد بهذه المادة منها ، ويؤول  
سند ملكية هذه المواد الى العميل عند التسليم أو الاعادة فى هذه  
المنطقة .

(ب) يتم تسليم كافة المواد المسلمة أو المعادة الى وزارة الطاقة بمقتضى هذا  
العقد الى وزارة الطاقة بنظام فوب - على ظهر مركبة العميل أو وسيلة  
نقل تجارية فى منشأة وزارة الطاقة التى تقوم بتحديدنها . ويتولى  
العميل وقت شحن المواد اخطار وزارة الطاقة بتاريخ ووسيلة الشحن  
والتاريخ المتوقع للوصول وينقل سند ملكية هذه المواد الى الحكومة



عقب التسليم فى هذه النقطة بشرط أن ملكية أى مادة مرفوضة تقوم بازالتها وزارة الطاقة تشبها مع المادة الثالثة من هذا العقد تنتقل الى الحكومة عقب ازالتها .

١٠ - الوفاء بالالتزامات عن طريق من يقوم بالتشغيل :

يقبل العميل ويوافق على أنه يجوز لوزارة الطاقة أن تفى بالتزاماتها بمقتضى هذا العقد عن طريق من يقوم بتشغيل أى منشأة من منشآتها . وليس من سلطة القائم بهذا التشغيل تعديل بنود هذا العقد أو تأجيل أى متطلبات فيه أو تسوية أى دعوى أو نزاع ينشأ بمقتضاه .

١١ - التصاريح - القوانين والتنظيمات والقوانين المحلية :

تولى العميل جلب كافة التصاريح والتراخيص الضرورية ( بما فى ذلك تصاريح مواد نووية خاصة ) ، ويخضع لكافة القوانين والمعاهدات والتنظيمات والقوانين المحلية للولايات المتحدة الأمريكية والمناطق والأقسام السياسية التابعة لها .

١٢ - الأوعية والمعدات :

( أ ) يتم شحن المواد من وزارة الطاقة الى العميل ومن العميل الى وزارة الطاقة فى أوعية يقدمها العميل بشرط أنه اذا قررت وزارة الطاقة أن الأوعية المطلوبة ليست متوفرة بشكل معقول من مصادر تجارية يجوز لوزارة الطاقة أن توفر تلك الأوعية . ويتم توفير أى أوعية - تملكها وزارة الطاقة والتي من المزمع استخدامها لشحن المواد الى وزارة الطاقة - للعميل بنظام فوب على ظهر مركبة العميل أو أى وسيلة نقل تجارية فى منشأة تابعة لوزارة الطاقة تتولى تحديدها - إلا اذا تم الاتفاق على خلاف ذلك . وتسلم الأوعية والمعدات التى يوفرها العميل الى منشأة وزارة الطاقة - المعينة بواسطتها - خلال فترة منقولة تحددتها وزارة الطاقة مسبقا على التسليم المقرر للمواد التى ينبغى شحنها للعميل فى تلك الأوعية والمعدات وتستخدم الأوعية والمعدات التى

يوفرها العميل بواسطة وزارة الطاقة فقط من أجل شحن المواد من وزارة الطاقة الى العميل وللتخزين المؤقت للمواد المشحونة فيها .

(ب) ينبغي أن تخضع كافة الأوعية والمعدات سواء المملوكة لوزارة الطاقة أو التي يقدمها العميل لتنظيمات ومواصفات وممارسات وزارة الطاقة فيما يتعلق بسلامة الأمان والتصميم والنظافة والخلو من التلوث السارى العمل بها في الوقت الذي يتم فيه الامداد بها أو استخدامها أو اعادتها وتعتبر وزارة الطاقة الحكم الوحيد في ذلك . وفي حالة امداد وزارة الطاقة بمواد التغذية في أوعية غير مملوكة لها وبشرط تسليم مواد المخلفات للعميل فان وزارة الطاقة ستستخدم تلك الأوعية غير المملوكة لها لشحن مواد المخلفات الى المدى المعقول اذا رغب العميل في ذلك ، وستعيد وزارة الطاقة على وجه السرعة الأوعية غير المملوكة لها والمعدات الأخرى التي يطلق عليها « قابلة للاعادة » الى العميل ولكنها لا تعد مسؤولة عن أى ضياع أو دمار يلحق بهذه الأوعية أو المعدات فيما عدا ما ينتج عن خطأ أو اهمال من جانب وزارة الطاقة أو مقاوليها أو وكلائها . وتتم اعادة الشحن من جانب وزارة الطاقة بنظام فوب على ظهر مركبة العميل أو وسيلة نقل تجارية في منشأة وزارة الطاقة التي شحنت اليها .

(ج) تحتفظ الحكومة بسند ملكية الأوعية والمعدات المملوكة لوزارة الطاقة وسوف يدفع العميل تكاليف ايجار هذه الأوعية والمعدات التي تحددها وزارة الطاقة وكما هو مطبق عادة على مستخدمي هذه الأوعية والمعدات المملوكة لوزارة الطاقة . على العميل أن يعيد فوراً تلك الأوعية والمعدات المملوكة لوزارة الطاقة الى منشأة وزارة الطاقة التي تسلمها منها وذلك بنظام فوب على ظهر مركبة العميل أو وسيلة نقل تجارية في منشأة وزارة الطاقة ولن يعد العميل مسؤولاً عن أى خسارة أو أضرار تحدث للأوعية أو المعدات التي تملكها وزارة الطاقة باستثناء ما ينتج عن خطأ أو اهمال من جانب العميل أو مقاوليه أو وكلائه ،

ويكون استخدامه لتلك الأوعية والمعدات التي تملكها وزارة الطاقة فقط لشحن المواد من وزارة الطاقة واليها وكذلك للتخزين المؤقت للمواد التي تم شحنها بها .

(د) في كل مرة تشحن مواد أو أوعية الى وزارة الطاقة أو يتم إعادة أوعية تملكها الوزارة مع اختيارها لازالة تلوث الأوعية أو عربات السكك الحديدية والشاحنات أو مركبات الشحن الأخرى أو منطقة ومعدات التفريغ التابعة لوزارة الطاقة من حيث أن الأوعية أو المواد أو وسيلة الشحن فشلت في الوفاء بمتطلبات الصحة والأمان القياسية التي وضعتها وزارة الطاقة أو أى وكالات فيدرالية أو حكومية لها سلطة قضائية على تلك الأمور ، يدفع العميل لوزارة الطاقة التكاليف الكاملة لازالة التلوث على النحو الذى تقررره وزارة الطاقة وفقا لسياسة الأسعار القائمة لوزارة الطاقة .

(هـ) وفي كل مرة تشحن مواد أو أوعية الى وزارة الطاقة مع اختيار العميل ازالة تلوث الأوعية أو عربات السكك الحديدية أو الشاحنات أو عربات الشحن الأخرى أو منطقة ومعدات التفريغ التابعة للعميل من حيث ان الأوعية أوالمواد أو وسيلة الشحن فشلت في الوفاء بمعايير الصحة والأمان التي وضعتها وزارة الطاقة أو أى وكالة فيدرالية أو حكومية بالولايات المتحدة لها سلطة قضائية على تلك الأمور فان وزارة الطاقة ، في حالة ما اذا كان هذا الفشل ناجما عن خطأ أو اهمال من جانبها أو من مقاوليها أو وكلائها ، تدفع للعميل مقابل التكلفة المعقولة لعملية ازالة التلوث هذه على النحو الذى تقررره وزارة الطاقة .

### ١٣ - تحديد كميات وخصائص المواد - حسب اختلافات القياس :

تطبق الأحكام والاجراءات التالية على تحديد كميات وخصائص المواد وحسب اختلافات المقاييس الناتجة من هذا التحديد فيما يتعلق بالمادة النووية الخاصة ومواد المخلفات المسلمة الى العميل . وفيما يتعلق بمواد التغذية التي

يوردها العميل الى وزارة الطاقة ، ولتفسير هذا البند فان عبارتي « المورد » و « المستلم » تشيران الى وزارة الطاقة والعميل حسب مقتضيات الحال . ويقدم المورد الى المستلم على وجه السرعة بيانا بكميات وخصائص المادة المنقولة بما في ذلك بيان باجمالي وزن الوعاء زائد المادة وكذلك وزن الوعاء فارغا :

( أ ) تصبح عينات وزارة الطاقة التي تم الحصول عليها في منشأة وزارة الطاقة باستخدام اجراءاتها هي العينات الرسمية وتصبح ملزمة لوزارة الطاقة والعميل والحكيم الا اذا اتفقت وزارة الطاقة والعميل على استخدام عينات أخرى أو اجراءات أخرى أو مواقع أخرى لأخذ العينات .

(ب) وتطبق الأحكام والاجراءات التالية على تحديد صافي وزن المواد المنقولة على النحو الذي يحدده اجمالي وزن الوعاء زائد المادة مطروحا منه وزن هذا الوعاء وأي بقايا ويحدد الوزن الصافي للمواد المنقولة في منشأة تابعة لوزارة الطاقة وباستخدام اجراءات وتسهيلات وزارة الطاقة الا اذا اتفقت الوزارة والعميل على اجراءات وتسهيلات أخرى . ويحدد الوزن الصافي لمواد التغذية بسجرد ثبوت جدواها من ناحية التشغيل ولكن على أي حال قبل نقل اليورانيوم المثرى المرتبط بها . وبمقتضى طلب كتابي يقدم في موعد لا يتجاوز ٣٠ ( ثلاثون ) يوما قبل التسليم المقرر لمواد التغذية أو في موعد لا يتجاوز ٩٠ ( تسعون ) يوما قبل التسليم المقرر لليورانيوم المثرى حسب مقتضيات الحال يتعين منح للعميل فرصة لملاحظة وزن الوعاء والبقايا وكذلك وزن الوعاء زائد المادة وأخذ العينات الرسمية التي حصلت عليها وزارة الطاقة وذلك على نفقة العميل . وتقوم وزارة الطاقة باخطار العميل بمواعيد وأماكن ملاحظة هذه الاجراءات ويكون الوزن الصافي للمادة المنقولة على النحو الذي تحدد نتائج عمليات الوزن هذه ولن تكون رهنا بأحكام الأقسام الفرعية ج ، د بأدناه .

(ج) اذا لم يقبل المستلم بيان المورد عن الكميات والخصائص الأخرى للمواد المنقولة - يقوم المستلم خلال ٢٥ ( خمسة وأربعون ) يوما بعد استلام المواد أو بيان المورد والخاص بالخصائص والكميات أيهما يأتى فيما بعد ، بتقديم الاخطار كتابى بعدم الموافقة موجه الى المورد يجب أن يشتمل اخطار عدم الموافقة على بيانات القياس و/أو التحليل مؤيدة لعدم الموافقة واذا لم يقدم هذا الاخطار بعدم الموافقة خلال الخمس والأربعين يوما المذكورة يصبح القياس الذى قام به المورد نهائيا وملزما لكلا الطرفين واذا كانت عدم الموافقة تتعلق فقط بالتقديرات الكمية للمواد وفى حدود المواصفات يجوز للمستلم استخدامه أو الاستغناء عن المواد وفقا لقوانين الدولة والقوانين الفيدرالية المطبقة قبل حسم عدم الاتفاق واذا كانت عدم الموافقة تتعلق بما اذا كانت المواد فى نطاق حدود المواصفات من عدمه يجوز للمستلم التعامل مع المادة على النحو الضرورى للتخزين أو الحماية ضد الأخطار المتعلقة بالصحة والأمان ، ولكن بشرط أنه اذا استخدم المستلم أو استغنى عن هذه المواد فان قياس المورد يصبح نهائيا وملزما للطرفين • أى مواد مرفوضة أو معادة الى العميل بسبب عدم مراعاة المواصفات تعاد اليه دون مقابل نظير العينات المأخوذة •

(د) وفى حالة عدم الموافقة فيما يتعلق بالنتائج التى تم الحصول عليها من تحليل عينة والذى لم يحسم بواسطة اتفاق مشترك ، تعرض عينة رسمية على حكم يتم الاتفاق المتبادل بشأنه وذلك لتحليلها والنتائج التى يتوصل اليها الحكم تكون نهائية بالنسبة لكلا الطرفين اذا كانت تلك النتائج فى نطاق الحدود التى قررتها نتائج المستلم والمورد • واذا كانت نتائج الحكم خارج النطاق الذى تحدد نتائج المستلم والمورد تقبل الأطراف نتائج الطرف الأقرب لنتائج الحكم :

١ - في حالة وجود خلاف فيما يتعلق بما إذا كانت المواد في حدود المواصفات من عدمه ، يدفع المستلم نفقات الحكم إذا جاءت نتيجة الحكم في نطاق المواصفات ويدفع المورد نفقات الحكم إذا لم تكن نتيجة الحكم في نطاق المواصفات .

٢ - في حالة وجود خلاف يتعلق بالتقرير الكمي للمواد في نطاق المواصفات يقوم الطرف الذي تأتي نتيجته أبعد ما تكون عن نتيجة الحكم يدفع نفقات الحكم أما عند تساوي نتيجة الحكم مع متوسط نتائج للمستلم والمورد يتحمل الطرفان نفقات الحكم مناصفة فيما بينهما .

٣ - عبارة نفقات الحكم المستخدمة في هذه الفقرة « د » يقصد بها أتعاب الحكم وأي تكاليف إضافية توجد نتيجة تعبئة وتداول ونقل العينات الرسمية من وإلى الحكم وفي حالة استعمال الحكم لعينة رسمية لأكثر من تحديد ينبغي توزيع تكاليف الحكم السابق على هذه التحديدات طبقاً لما يجرى به الاتفاق المتبادل بين الأطراف قبل تزويد الحكم بها أو كما يحدده الحكم في غياب هذا الاتفاق .

#### ١٤ - القانون القابل للتطبيق :

هذا العقد يتعين تفسيره طبقاً للقانون الداخلى والقابل للتطبيق في المحاكم الفيدرالية بالولايات المتحدة للعقود التي تكون حكومة الولايات المتحدة أحد أطرافها مما في ذلك وليس مقصورياً على قانون الطاقة الذرية لعام ١٩٥٤ وتعديلاته .

#### ١٥ - اتفاق التعاون :

( هذه الفقرة قابلة للتطبيق فقط للعقود التي بين وزارة الطاقة والعملاء من خارج الولايات المتحدة ) .

هذا العقد من كافة الجوانب - رهن بكافة بنود وشروط اتفاق التعاون ووفقاً لها ، على النحو الذي قد تم تعديله .

ملحق ( أ ) الخاص بالعقد رقم  
DE-SCO5-84 UE EG 200  
مع جمهورية مصر العربية

**وصف المنشآت :**

هذا العقد مخصص للمنشآت النووية المنتجة الآتية :  
المحطة النووية بالضبعة :

في حالة عدم تشغيل أو السحب من التشغيل لأي منشأة من المنشآت المذكورة بعاليه لن يتعهد العميل بشراء خدمات الاثراء من وزارة الطاقة والمرتبطة بالمنشأة التي لا تعمل خلال فترة عدم تشغيلها .

**تراكمات مقدم الدفعات :**

دفع العميل مقدم دفعات قيمته ١٩٨٠٠٠٠٠ دولار تحت العقد رقم  
DE-SCO5-79UEEG100, DE-SCO5-82UEEG101,  
DE-SCO5-82UEEG102, DE-SCO5-82UEEG103

والتي لم تخصص سابقا نظير تكاليف خدمات الاثراء . مقدم الدفعات المتراكمة هذا لا يشمل الأرباح المستحقة . مبالغ مقدم الدفعات وأي أرباح مستحقة سوف تخصص عند وقت أول سحب للمنتج تحت هذا العقد .

**مفهوم المقدم :**

يوافق الطرفان على أنه في حالة نشر وزارة الطاقة في السجل الفيدرالي بتقديم مذكرة مسبقة بعشر سنوات نفيدي أن تكاليف خدمات الاثراء ستتعدى الحد الأعلى للأسعار ، طبقا للمادة الرابعة جزء ٣ سيكون العميل ٦ شهور من تاريخ هذه المذكرة لتقديم مذكرة لوزارة الطاقة بانتهاء العقد كليا أو جزئيا بدون تكاليف طبقا للمادة العاشرة ، جزء (٢) .

## مرفق الملحق (١)

( تقديم معلومات لكل منشأة )

١ - عقد رقم :

٢ - اسم المفاعل ، المكان ، النوع ، إجمالي الميجاوات الكهربائي ، صافي الميجاوات الكهربائي .

٣ - قروض الحسابات الخاصة بالاحتياجات للمدى البعيد :

( أ ) تواريخ ( التحرجية ، بدأ التشغيل ، التشغيل بالقدرة الكاملة ، لتشغيل المفاعلات بدءاً من الدورة الحالية ) .

( ب ) بيانات دورة الوقود الخامسة بالدورة الحالية وكل دورة مختلفة بوضوح مستقبلية ( متضمنة الدورات الانتقالية لفترة أطول من إعادة التزويد بالوقود اذا كان ذلك مخططاً ) خلال دورة الاتزان الاسمية . معلومات خاصة ومطلوبة متضمنة الأيام الفعلية للقدرة الكاملة ، النسبة المئوية لمعامل السعة متضمنة وقت التوقيت المخطط ، عدد الشهور السابقة من وقت سحب اليورانيوم المثرى الى بدء الدورة ، يورانيوم المرتبطة بكل نسبة اثراء معينة ) ، يورانيوم التغذية غير الطبيعي الوقود المطلوب غير متضمن الوقود المعاد ادخاله ( الكيلوجرامات ونسبة الاثراء الخاصة به ، عيار المخلفات للخطط والذي سيطلب الاثراء عنده ، النسبة المئوية لفاقد التصنيع .



## وزارة الخارجية

### قرار

#### وزير الخارجية

بعد الاطلاع على قرار السيد رئيس الجمهورية رقم ١٢٤ لسنة ١٩٨٥ بتاريخ ١٩٨٥/٤/١ بشأن الموافقة على العقد المعدل المبرم بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية بخصوص توريد خدمات اثناء اليورانيوم للموقعة في القاهرة بتاريخ ١٩٨٢/٥/١٠ ؛

وافق مجلس الشعب عليه بتاريخ ١٩٨٥/٥/٦ ؛

وعلى تصديق السيد / رئيس الجمهورية بتاريخ ١٩٨٥/٥/٩ ؛

### قرار:

( مادة وحيدة )

ينشر في الجريدة الرسمية العقد المعدل المبرم بين حكومتى جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية بخصوص توريد خدمات اثناء اليورانيوم للموقعة في القاهرة بتاريخ ١٩٨٢/٥/١٠

ويعمل بها اعتباراً من ١٩٨٥/٥/٦ ع

#### وزير الخارجية

د. احمد عصمت عبد المجيد