

## احتياطيه من الغاز حوالي ١١٢ تريليون قدم مكعب

# العراق ينضم إلى نادي كبار مصدري النفط وسط تساؤلات بشأن مصير مشاريع الغاز

دبي / احمد جمال

اكتملت جولات الترخيص مع شركات النفط العملاقة لتطوير حقول النفط ومن المتوقع ان ترفع جملة العقود التي وقعها الحكومة العراقية رسمياً خلال الاسابيع الماضية الى ١٢ مليون برميل يوميا لينضم العراق مجدداً الى نادي كبار مصدري النفط في العالم. وابتدأت تلك العقود ذلك الذي وقعه ائتلاف شركات تقوده "شل" مع الحكومة ومدته ٢٠ عاماً لتوفير المساحة التقنية من أجل تطوير حقول "مجنون" النفط، الذي يعد أحد أضخم حقول النفط في العالم. كما وقعت "إسكون موبيل كورب" اتفاقاً مع الحكومة لإعادة تطوير وتوسعة حقول "غرب القرنة-١" المقدر احتياطه بنحو ٨,٥ مليار برميل من النفط، وكانت الحكومة قد وقعت عقداً آخر مع تحالف تقوده شركة "إيني" الإيطالية لتطوير حقول الزبير، ويطمح العراق لتطوير قطاعه النفطي الذي يعاني من ضعف الأداء ورفع الطاقة الإنتاجية إلى ١٢ مليون برميل يوميا بزيادة ضخمة عن مستوى الإنتاج الحالي الذي يبلغ نحو ٢,٥ مليون برميل يوميا. ويقول وزير النفط حسين الشهرستاني: ان بلاده ستكون في طليعة دول العالم المنتجة والمصدرة للنفط الخام في العالم، مشيراً الى ان هناك امكانيات كبيرة لدى العراق لاضافة طاقات جديدة من ٥٠ حقلاً آخر وبما يسد حاجة السوق العالمية.

ويؤكد وزير النفط الشهرستاني ان مجموع الإنتاج المتوقع من الشركات الاجنبية يتجاوز ١١ مليون برميل يوميا خلال السنوات المقبلة وهذه العقود تتضمن فترات بنوفاير ٨٥ بالمائة من فرص عمل للمهندسين والفنيين والعمالة العراقية فضلاً عن



توفير عوائد مالية للعراق تصل الى ٢٠٠ مليار دولار سنوياً تدخل الى الموازنة العامة للدولة. وفي ظل هذه التطورات الايجابية التي طرأت على صناعة النفط العراقي بات السؤال المطروح الان حول مصير مشروعات الغاز المؤجلة بتوقيع "انفاكس مبادئ" لتطوير ما يقارب ٢٠٠٨ مليار متر مكعب من الغاز العراقي اقرارها مظلماً حصل في قطاع النفط.

وقال هيساشي ايشيدا خبير صناعة الغاز الياباني الذي يعمل في دبي: ان صناعة الغاز في العراق لانقل اهمية عن صناعة النفط، ودعا الحكومة العراقية الى الاستثمار قديماً في مشروع غاز البصرة، وهو المشروع المشترك المقترح الذي يضم شركة غاز الجنوب وهي شركة عراقية، مع شركة رويال داتش شل الهولندية البريطانية، وشركة ميتسوبيشي كوربوريشن اليابانية.

وسيمت تفعيل هذه الشركة الجديدة من خلال تسجيل شركة من المقترح ان تسمى شركة غاز البصرة. ويذكر ان المناقشات حول الغاز بين وزارة النفط العراقية وشركة شل بدأت قبل بضع سنوات، وفي ايلول/ سبتمبر ٢٠٠٨ قام الطرفان بتوقيع "انفاكس مبادئ" لتطوير ما يقارب ٢٠٠٨ مليار متر مكعب من الغاز العراقي اقرارها مظلماً حصل في قطاع النفط.

وقال هيساشي ايشيدا خبير صناعة الغاز الياباني الذي يعمل في دبي: ان صناعة الغاز في العراق لانقل اهمية عن صناعة النفط، ودعا الحكومة العراقية الى الاستثمار قديماً في مشروع غاز البصرة، وهو المشروع المشترك المقترح الذي يضم شركة غاز الجنوب وهي شركة عراقية، مع شركة رويال داتش شل الهولندية البريطانية، وشركة ميتسوبيشي كوربوريشن اليابانية.

## من الواقع الاقتصادي

### أسعار النفط والموازنة

عباس الغالبي

تجاوزت أسعار النفط خلال الاسبوع الحالي حاجز الثمانين دولاراً في مشهد كان كثير من المراقبين قد توقعوه هذا الارتفاع التدريجي في بورصة الاسعار العالمية، وهو نتيجة حتمية لزيادة الطلب العالمي على النفط خلال الاشهر القليلة الماضية بعد فترة انحسار في قطاع الطاقة سببته الازمات المالية وظروف انتاج منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

ومن خلال نظرتنا المتعمقة لمستوى سعر برميل النفط الذي احتسبت بضوئه الموازنة العامة للدولة للعام الحالي ٢٠١٠ وهو ٦٠ دولاراً للبرميل الواحد، نرى ان النفط خلال الاسبوع القليلة الماضية سيحدث ما يجعل العراق في قطاع الطاقة سببته الازمات المالية وظروف انتاج منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

ومن خلال نظرتنا المتعمقة لمستوى سعر برميل النفط الذي احتسبت بضوئه الموازنة العامة للدولة للعام الحالي ٢٠١٠ وهو ٦٠ دولاراً للبرميل الواحد، نرى ان النفط خلال الاسبوع القليلة الماضية سيحدث ما يجعل العراق في قطاع الطاقة سببته الازمات المالية وظروف انتاج منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

ومن خلال نظرتنا المتعمقة لمستوى سعر برميل النفط الذي احتسبت بضوئه الموازنة العامة للدولة للعام الحالي ٢٠١٠ وهو ٦٠ دولاراً للبرميل الواحد، نرى ان النفط خلال الاسبوع القليلة الماضية سيحدث ما يجعل العراق في قطاع الطاقة سببته الازمات المالية وظروف انتاج منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

abbas.abbas80@yahoo.com

## شركة نصر العامة تنجز عدداً من عقودها المبرمة مع دوائر الدولة

يعد الانجاز الاول من نوعه على مستوى العراق ، مشيراً الى ان المختبر يتميز بامكانية تصنيع كارتات بمساحة (٤٥×٢٠)سم للدوائر ذات الوجه الواحد والوجهين وكارتات بمساحة (٢٨×٢٠)سم للدوائر متعددة الطبقات . وأكد المصدر ان عملية التصميم والتقييم تتم باستخدام الحاسوب وتقنية حديثة بدقة متناهية، حيث تعتمد الكارتات المصنعة في المختبر بجودتها العالمية ومطابقتها للمواصفات العالمية الحديثة من حيث نوعية المادة ومتانتها وتحملها الظروف الجوية المختلفة من حرارة ورطوبة.



## السياحة: تجديد ٨٩٢ إجازة ممارسة مهنة . . وتوقيع عقود للاستثمار

الخدمة خلال مدة أقصاها (١٤) شهراً من تاريخ التسلم، مضيفة ان مدة الاستثمار تصل الى (٢٥) سنة، مقابل مبلغ يصل الى (٣٥) مليون دولار. وأضاف المصدر أن الشركة ستقوم أيضاً بتدريب موظفي الفندق لتقديم الخدمة بما يتواءم خدمات الفنادق العالمية. وانتهى المصدر إلى القول: ان فنانك أخرى من القطاع المخطط ستهن توقيع عقود للاستثمار خلال الفترة المقبلة. إلى ذلك نفذت هيئة السياحة (٧١٤٦) جولة تفتيشية على المرافق السياحية في عموم البلاد، وتوزعت على جميع المحافظات الوسطى والجنوبية.

الإشارات الضوئية التي صممها الشركة في إحدى تقاطعات الموصل لكفاءتها ورخص ثمنها مقارنة بالمنظومات الاستيرادية الحديثة ، فضلاً عن استهلاكها القليل للطاقة الكهربائية والذي يبلغ ١٠٪ من الطاقة المستهلكة في المنظومات القديمة . وأضاف المصدر: ان الشركة لديها أيضاً مختبر حديث ومتطور للدوائر الإلكترونية المطبوعة (PCB) وهو قادر على إنتاج كارتات إلكترونية بجودة عالية وإسعار مناسبة ومن بينها (الدائرة ذات الوجه الواحد والدائرة ذات الوجهين والدائرة متعددة الطبقات والتي تصل الى ٦ طبقات وهو ما

الغيار وتصليح المعدات وأعمال اللحام وإعداد دراسات فنية حول المشاريع ذات الطبيعة المماثلة الى ذلك تعاقدت شركة الكندي العامة إحدى شركات وزارة الصناعة والمعادن مع مديرية بلدية الموصل لتصميم وتنفيذ منظومة إشارات ضوئية حديثة تعمل بالطاقتين الكهربائية والشمسية وبواقع (٢٤) ساعة من دون انقطاع لتصفيح في تقاطع النبي يونس (ع) بمدينة الموصل. صرح بذلك مصدر مسؤول في الشركة وقال: إن هذا العقد أتى إثر إعجاب المختصين في بلدية الموصل بمنظومة

الغيار وتصليح المعدات وأعمال اللحام وإعداد دراسات فنية حول المشاريع ذات الطبيعة المماثلة الى ذلك تعاقدت شركة الكندي العامة إحدى شركات وزارة الصناعة والمعادن مع مديرية بلدية الموصل لتصميم وتنفيذ منظومة إشارات ضوئية حديثة تعمل بالطاقتين الكهربائية والشمسية وبواقع (٢٤) ساعة من دون انقطاع لتصفيح في تقاطع النبي يونس (ع) بمدينة الموصل. صرح بذلك مصدر مسؤول في الشركة وقال: إن هذا العقد أتى إثر إعجاب المختصين في بلدية الموصل بمنظومة

النفط، ما جعل التقديرات والتقارير الصادرة من مجلس النواب، تحدد خسارة العراق بـ ١٠٠ بليون دينار عراقي يومياً (٨٠ مليون دولار) من حرق هذا الغاز.

ويواجه العراق مشكلة حقيقية في الوقت الراهن بسبب حرق الغاز، الذي يتسبب في تراكم ٢٠ مليون طن سنوياً من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، ما يساوي انبعاثات عوادم ٣ ملايين سيارة. في حين لا يزال العراق يستورد غاز الطبخ من إيران وغير قادر على توليد الطاقة الكهربائية من الغاز لاعتماده البدائل التقليدية مثل الديزل، وهناك فرصة فعلية في العراق للمساهمة في هذه الجهود عن طريق استغلال هذا الغاز وأيضاً بصفة اقتصادية.

الآن المشروعات الغازية الجديدة في حال اقرارها والتوصل الى اتفاقيات نهائية يصددها تؤهل العراق لتصدير الغاز المسال الى الأسواق العالمية، أو دمج مع خط الغاز العربي أو خط الغاز الخليجي.

ويلاحظ بعض الخبراء الاجانب ان هناك تباطؤاً في اتخاذ القرارات الحكومية الملائمة بشأن اتفاقيات الغاز والبت في المناقصات الدولية ويذكر مسؤولو وزارة النفط ان شركة شل هي اول شركة عالمية تتخذ قراراً بالعمل في صناعة الغاز في العراق حيث افتتحت الشركة في هولندية البريطانية العملاقة اول مكتب لها في البصرة في اكتوبر ٢٠٠٨ ووافقت على عقد نهائي عن طريق مباشرة العمل هناك.

وتتعاون /شل/ مع الحكومة العراقية منذ ٢٠٠٥، لإعداد دراسة لحصر قدرة إنتاج الغاز، وإمكان استغلاله وتكريره، وسبل الاستفادة منه. وتمكنت من توقيع عقد أولي مع الحكومة لتسويق غاز الجنوب في محافظة البصرة.

## بغداد / المدى

أنجزت شركة نصر العامة للصناعات الميكانيكية إحدى شركات وزارة الصناعة والمعادن عدداً من عقودها المبرمة مع دوائر الدولة المختلفة، في الوقت الذي توصل فيه انجاز أعمال عقودها الأخرى. وقال مصدر مسؤول في الشركة للمكتب الإعلامي في الوزارة: إنه تم انجاز أعمال صيانة وتغليف سقايف لصالح شركة الغاز العامة التابعة لوزارة الصناعة والمعادن بقيمة بلغت (٣٦٦) مليون دينار وتصنيع عصا الزراعة (مسطرة قياس الوجود) لصالح شركة توزيع المنتجات النفطية (بمبلغ ١٧٤) مليون دينار مع تصنيع اعمدة لشركة حمورابي العامة للمقاولات التابعة لوزارة الاعمار والاسكان اضافة الى تجهيز وزارة العلوم والتكنولوجيا بثلاثة كرفانات. وأوضح المصدر ان الشركة تواصل حالياً أعمال تجهيز ونصب وتشغيل مكائن لصالح الشركة العامة للصناعات الميكانيكية بقيمة تبلغ أكثر من (١,٢٦٦) بليون ومائتين وستة وستين مليون دينار، فضلاً عن تصنيع مسدق حديد للشركة العامة للصناعات الانشائية بقيمة (١,٣٤٢) مليار وثلاثمائة واثنين وأربعين مليون دينار وتصنيع وتجهيز وتنفيذ هيكل حديدية لصالح الشركة العامة للصناعات الكهربية بقيمة (٢٠٨,٢٧٧) مائتين وثمانية ملايين ومئتين وسبعة وسبعين ألف دينار.

الجدير بالذكر ان شركة نصر العامة متخصصة بصناعة القوالب والمسبوكات بمختلف أنواعها وأحجامها مع صناعة الهياكل الحديدية للمباني والمخازن والتغليف والجسور وإنتاج الأنواع المعدنية (الملوونة والملونة). كما أن للشركة إمكانية اعمار محطات تصفية المياه وتصنيع قطع

## شركات أجنبية تقدمت بعروضها لإنشاء ٤ مستشفيات في بغداد

وتزويدها بأجهزة متطورة. وأكد المحافظ أن المحافظة وضعت خططاً لتوسيع رقعة الخدمات الصحية المقدمة لمناطق العاصمة، إذ سيشهد العام الحالي بناء ١١ مركزاً صحياً في المناطق التي تعاني نقصاً بهذه المراكز، إضافة إلى شراء ٢٠ عيادة طبية متنقلة تخصصت في المحافظة وضعت الكرخ والرافضة. وبين: ان المحافظة تعاقدت لشراء ٢٠ عيادة طبية متنقلة موزعة على ١٠ مناطق مختلفة

## وزارة النفط: خطة استبدال الاسطوانات الحديدية بالبلاستيكية ستتم تدريجياً

بالبلاستيكية الحديثة ستتم بشكل تدريجي حتى تتم تغطية جميع المنازل والمؤسسات. مؤكداً توزيع ١٠٠ ألف اسطوانة غاز بلاستيكية كدفعة أولى من أصل ٣٠٠ ألف اسطوانة تم استيرادها مؤخراً.

وأضاف جاهد بحسب وكالة الصحافة المستقلة (إيبا) ان الاختبارات اثبتت صلاحية وامان الاسطوانات الجديدة كونها مصنوعة من الالياف الزجاجية وغير قابلة للانفجار، بالإضافة الى انها شفافة لتتيح للمستخدمين رؤية الغاز السائل داخل الاسطوانة. وتابع "ان استخدام هذا النوع من الاسطوانات الجديدة يقلل من حالات التلف والصيانة الناتجة من التداول السيئ للاسطوانة الحالية بسبب ثقل وزنها وكلفتها العالية، مما يكلف الشركة العامة لتعبئة الغاز مبالغ باهظة".

وفي جاهد " بيع الاسطوانة الجديدة للمواطنين، وانما يتم استبدالها بالاسطوانة الحديدية.

## تجهيز وزارة الزراعة بمنظومات الري بالتنقيط

شركة النعمان قامت بتجهيز وزارة الزراعة (هيئة النخيل) بمنظومات الري بالتنقيط عدد(٣٢) منظومة والعمل مستمر بتجهيز المتبقي والبالغه (١١) منظومة وحسب العقد المبرم . و اضاف: ان هناك مراسلات متواصلة بين شركتنا وهيئة النخيل التابعة لوزارة الزراعة لتجهيزهم بـ(١٧) منظومة ضمن المبادرة

## بغداد / وكالات

قال الناطق باسم وزارة النفط عاصم جاهد " ان خطة استبدال الاسطوانات الحديدية المستخدمة حالياً



## بغداد / المدى

أنجزت شركة النعمان العامة إحدى شركات وزارة الصناعة والمعادن مشروع تاهيل الخطوط الإنتاجية للشركة وخاصة منظومات الري بالتنقيط حيث ارتفعت نسبة الانجاز الى (١٠٠٪).

وقال باسل عطا الله محمد مسؤول قطاع الصناعات الإنشائية: ان

الفواكه		الخضراوات	
المادة	السعر كيلو	المادة	السعر كيلو
برتقال عراقي	١٢٥٠ ديناراً	خيار	٥٠٠ ديناراً
برتقال مستورد	١٠٠٠ ديناراً	طماطة	٧٥٠ ديناراً
ليمون عراقي	١٥٠٠ ديناراً	فلفل	١٠٠٠ ديناراً
ليمون مستورد	١٠٠٠ ديناراً	باندنجان	٧٥٠ ديناراً
تفاح اصفر	٧٥٠ ديناراً	شجر	١٠٠٠ ديناراً
تفاح احمر	١٠٠٠ ديناراً	بصل (بناواعة)	٧٥٠ ديناراً
تفاح اخضر	٢٠٠٠ ديناراً	بالقاء	١٥٠٠ ديناراً
موز	١٠٠٠ ديناراً	شونيز	٢٥٠ ديناراً
كيوي	٢٠٠٠ ديناراً	شعقم	٣٥٠ ديناراً
رمان عراقي	١٠٠٠ ديناراً	لحانة	٥٠٠ ديناراً
كستناء عراقي	٢٠٠٠ ديناراً	قرنابط	٥٠٠ ديناراً
لاتكي	١٠٠٠ ديناراً	جزر	١٠٠٠ ديناراً
نارنج	٥٠٠ ديناراً	خس	٣٥٠ ديناراً
تمر زهدي	٥٠٠ ديناراً	فاصوليا	٢٠٠٠ ديناراً
تمر خستاوي	١٢٥٠ ديناراً	كلم	١٠٠٠ ديناراً

أعمال		المعادن	
المعدن	سعر البيع للمنتقل بالدينار	سعر الشراء للمنتقل بالدينار	سعر الشراء للمنتقل بالدينار
الذهب عيار ٢٤	٢٠٥,٠٠٠	١٩٤,٠٠٠	
الذهب عيار ٢١	١٨٦,٠٠٠	١٧٨,٠٠٠	
الذهب عيار ١٨	١٧٢,٠٠٠	١٦٥,٠٠٠	
الفضة	٧٠٠	٦٠٠	

حركة السوق	
المواد الانشائية	السعر بالدينار
السمنت العادي	طن واحد ١٨٠,٠٠٠
السمنت المقاوم	طن واحد ١٨٠,٠٠٠
السمنت الابيض	طن واحد ٢٠٠,٠٠٠
الرمل	قالب سكس ٢٠ ٥٠٠,٠٠٠
الحصى	قالب سكس ٢٠ ٥٠٠,٠٠٠
الطابوق	٤٠٠٠ طابوقة ١,٠٠٠,٠٠٠
شيش التسليح	طن واحد ٩٥,٠٠٠
كاشي عراقي	قطعة واحدة ١,٠٠٠

