

صفر، «طريق الجهراء» من أكبر المشاريع في الكويت والمنطقة

■ الكويت تولي اهتماماً كبيراً للحد من تلوث الهواء والنفط يشكل دعامة أساسية للدخل القومي



موقع المعرفة



سر حلایل مفتاح المعرض

المشاريع
المستقبلية
تتضمن استحداث
استدارات علوية
نذرية لـ «الحالة»

سيقدم استاذ المنشآت الخرسانية
الصلحة من قسم الهندسة
الإنسانية في جامعة عين شمس
بعصر الدكتور فتحي سعد عرضاً
عن «النظام الحديث في هندسة
الجسور، التصميم والبناء».
ومن المجموعة المشرفة يتحدث
لهندس مدحت النور عن «الإنشاء
وصيانته تقاطعات الطرق وربط
المناطق السكنية الجديدة» ومن
الإشارات تتحدث نضال عودة
عن «مفهوم التصميم المعاصر
للجسور» ويتقى اليوم بمحاضرة
من الهندس هشام هفت عن «انقلاب
التصميم والبناء».
ويشهد المؤتمر لهذا محاضرات
للهندس محمد بشارى من الشركة
الأمريكية العالمية حيث سيتحدث
عن «برنامج تصميم واستبدال
الجسور المتتصدة والذيفعة» ومن
معهد الكويت للأبحاث العلمية
الدكتورة ناريان عن «شروط إنشاء
الجسور البحرية» ومن الإشارات
ستيوارت جونستون المستشار في
«بي إس تي» ويعرض لـ «أفضل
مدارس السلام» ومحمد الحق
من الكويت عن «المزارعات الادارية»
ومن الهيئة العامة للتعليم التطبيقي
والتدريب يتحدث البروفيسور
كريم الداوش عن «نظام ادارة الجسور
والصيانت».

بالتعاون والتنسيق مع الجهات الحكومية ذات الصلة.
واوضح الحوطى ان «بناء الجسور من ابرز العوامل التي تسهم في تخفيف الازدحامات المرورية وتسهيل انساب حركة السيارات مشيرا الى ان هذا المؤتمر يسلط الضوء على كلير من الجوانب المهمة المتعلقة بهذا الامر من خلال ما سيقدمه المتحدثون من اوراق عمل وورش عملية.
وذكر الحوطى ان الوزارة طرحت الكثير من المناقشات خلال السنوات الاخيرة لتنفيذ وتحصيم العديد من الجسور «التي ستنهض بها البلاد» لازرق الملاييس العالمية تحت رعاية سمو امير البلاد»، مضيفا ان الكويت خطت خطوات متقدمة نحو تهيئة البنية التحتية ضمن اطار التوجه السامي لجعل الكويت مركزا عالميا وتجاريا ومواكبة ازدياد عدد السكان والمركبات وانشاء المدن السكنية الجديدة والمجمعات العمرانية الحديثة.
وتتضمن فعاليات مؤتمر ومعرض «الكويت لتنفيذ وبناء الجسور» تقديم اوراق علمية ومحاضرات عديدة حيث سينجذب مدير قسم تصميم الطرق في وزارة الاشغال المهندس مهند الخطاط عن المشاريع المستفادة للكويت، فيما

ن المناقصات لتنفيذ وتصميم الجسور

مجال صناعة البترول من مخاطرة وتوفير الحمايةقدر المستطاع لدرء تلك المخاطر «وتلمس ذلك من خلال الاستعارة بكل ما هو جديد».

وأوضح أن البلاد شرعت القوانين لاتباع إجراءات السلامة والأمان والحقائق على البيئة من التلوث خصوصاً مع نمو ونقدم صناعة البترول وكثرة المخاطر في ظل عمليات التنمية والطلب المتزايد على استخدام البترول لتوفير احتياجات الطاقة الأولية كالغاز الطبيعي وغيره ويقابل ذلك مزيد من الاهتمام بالبيئة ضمن سسؤولية كل مواطن ومقيم على أرض الوطن.

من جانبه، قال عضو مجلس الإدارة في شركة المجموعة المشتركة للمقاولات عماد الحوطى في كلمة ضمن فعاليات مؤتمر ومعرض «الكويت لتصميم وبناء الجسور» إن وزارة الاشتغال في إطار مسؤوليتها الوطنية طورت البنية التحتية من خلال طرح مشاريع للقضاء على مشاكل المرور في البلاد وذلك ضمن سعيها للتحذف من الاختلافات المزمرة ودراسة كفالة توفير حلول سريعة وعملية

البيئة التي تسبب احياناً في حوادث مرورية اضافة الى تحدث تقطيعات علوية مع طرق الرئيسية مؤكداً انهم على يقانع تماماً بعمق المهمة تصاميم وبناء جسور الحديثة في حل مثل هذه زمات.

وبخصوص مؤتمر ومعرض الادارة البيئية للنفط والغاز البتروليماويات، أكد الوزير صقر الكويت تولي اهتماماً كبيراً جداً بعد من تلوث الهواء وان الحكومة تخطط خطوات ملحوظة في هذا مجال مشيراً إلى ان صناعة النفط والصناعات الهمزة والمعقدة، حيث يرى البترول أكثر من 90 في المائة احتياجات بعض الدول، اضافة إلى أهمية دور البترول كمصدر دعامة أساسية للدخل القومي في بلاد.

واضاف انه مع تعاظم وتقدم تilitيات البحث والتكنولوجيا سيبيه من ضرر للبيئة كانت هناك مسورة لسن التشريعات والعمل بها مبيناً ان الكويت تخصص ميزانية كبيرة لحماية البيئة للانسان وخصوصاً العاملين في

شغال طرحت العديد

مخارج وداخل ونوارات في جميع مناطق الكويت خصوصاً المكينة وتعكف على إنشاء تفق أسفل الدائري الرابع وعلى طول امتداده ومن دون انتشارات مرورية وذلك بعد اكتشاف صعوبة في إنشاء جسر فوقه كما كان مقترناً سابقاً لأسباب فنية أهملها إزالة بعض البيوت القريبة من الطريق بينما ان العمل على إنشاء هذا التفق سيتم مباشرةً بعد موافقة مجلس الأمة.

وتحول المشاريع للستقبلية العملاقة لعدم الاختلافات المرورية أوضح أنه جار تطوير الطرق الاقليمية وطريق الدائري السابع والتويصيّب مضيفاً أنه تم إغاء الدائري الثامن واستبداله بطريق 306 «الوفرة» بعد إضافة حارتين للشاحنات وذلك تطوير طريق «التويصيّب» الذي تمت حدوده من تقاطع رقم 19 عند تقاليق طريق الفحاجيل 30 مع طريق الرياض 40 إلى المنطقة الحدودية مع السعودية بطول 45 كيلومتراً.

وقال إن المشاريع للستقبلية تتضمن أيضاً استحداث لاستدارات علوية بدلاً للاستدارات الموحدة

الوطني: وزارة
وزير الطرق والجسور في البلاد
نقطة.
وين الوزير صقر ان هذا
بروع يصل طوله الى نحو 21
ومترًا طرقاً فرضية ونقطات
ة ومنها اكثر من 17 كيلومترًا
موراً مكونة من 8500 قطعة
بقة الصب والاجهاد بمساحة
نحو تصل الى 380 الف
مربع لافتى الى انه واحد من
الي الخطة الاستراتيجية التي
عنتها الوزارة للتطوير شبكات
رق لتلبية المتطلبات المزودية
اطار المشروعات الجديدة حيث
تم ايضاً المدن الجديدة في غرب
عمال الكويت وكذلك لتقليل
دحام الحال والقضاء عليه.
ويذكر ان وزارة الاشغال العامة
لتعاون مع عدد من الجوان
ليا لنجحت مشروعات عملية
ية لحل المشكلة المزودية ولا
ال تعمل جاهدة ضمن خطط
تقليلية مدرسوسة توأك النظور
مرانى وتلمس وتشاهد جميع
شكلات المزودية ومباني
تفت انساب حركة السير.
اضاف ان الوزارة استحدثت

«كوتا»؛ افتتح وزير الاتصالات العامة الدكتور فاضل صقر من مؤتمر ومعرض «الجسور» قال ان المدن تشهد ازدحام شديد اخصوصاً في اوقات الذروة موضحاً ان ابرز الحلول للمشكلات المرورية انشاء طرق وجسور ومخارات ومداخل في الطرق التي تشهد ازدحامات اضافية الى تنفيذ التوسعات.

وارجع مشكلة تفاقم الحركة المرورية الى زيادة عدد السيارات التي تسير في وقت واحد وتتجاوز في بعض الاحيان مليون سيارة بينما يفترض الا تتجاوز الطاقة الاستيعابية لجميع الطرقات الـ 850 الف سيارة، مضيفاً الى جملة الاسباب تمركز الادارات الحكومية والهيئات والمؤسسات في مكان واحد كما هي الحال بالعاصمة فضلاً عن الكثافة السكانية في بعض المناطق مثل حولي وجليل الشيوخ وخيطان حيث تشهد المخارج المؤدية للطرق السريعة اختلافات مرورية النساء فترات الذروة.

واشار الى مشروع تطوير طريق «الجهرا» في الجانب الغربي لمدينة الكويت الذي انطلق العمل فيه منذ عامين ويبدأ من دوار «الجهرا» الشيراتون وينتهي بدور الامم المتحدة معتبراً هذا المشروع هو الامر الاكبر في تاريخ مشروعات المسكللات الثالثة.

الجسور وتصميم تنفيذ المناقصات العديد طرحت الأشغال وزارة وهي حوطى.

«المركزي الايطالي» يتوقع
نهاية الكساد مع استمرار
تراجع الناتج المحلي

تقرير: 400 مليار دولار حجم الاستثمارات العقارية عالمياً

وزير الاقتصاد الألماني: منطقة اليورو في طريقها للاستقرار

توقع البنك المركزي الإيطالي بداية خروج الاقتصاد الإيطالي العام المقبل من مرحلة الركود على الرغم من استمرار تراجع صنافي الناتج المحلي الإجمالي المنتقل تحسنة الملحوظ عن مستوى العام الحالى. وذكر البنك المركزي الإيطالي «باتيكينتاليا» فى نشرة «دوربة» أصدرها اليوم أن الناتج المحلي الإجمالي سوق يشهد خلال عام 2013 حسب تقديراته انخفاضاً صافياً بنسبة 0.7% فى المائة وهو أسوأ من توقعات الحكومة التي قدرته في حدود 0.2% في المائة.

ورغم توقعاته السلبية موجهة «باتيكينتاليا» إلى أنه من المنتظر أن يشهد عام 2013 كذلك بداية تعافي الاقتصاد الإيطالي والخروج من مرحلة الركود الطويلة المستمرة منذ منتصف عام 2011 والتي ينتظر أن تشهد بنتها عام 2012 الحالى تراجعاً في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة 2.4% في المائة.

ولاحظ البنك المركزي في نشرته تراجع مستوى مخول الأسر الإيطالية بنسبة 3.9% في المائة خلال الأشهر الستة الأولى من العام الحالى مع استقرار معدلات الاستهلاك دون ظهور فرص عمل جديدة مع استمرار معدلات البطالة عند 10.5% في المائة.

ويتعانى الاقتصاد الإيطالي من انكماس حاد منذ تفجر أزمة ديونها العام الخضم الذى قارب تربيليوني يورو وكذلك نتيجة سياسة التقشف المالى والاصلاحات الاقتصادية الحادة التى تتبناها حكومة ماريو موينى المسقطة على الدبرة، وإنفاذ العدالة، والافتراض...

11 مليارات دولار.
وأشار إلى أنطلب القوي للمستهلك على
رأسواق الرئيسة المسقفة يقابلة تراجع
اهتمام بالسوق الناشطة المقلبة، مع تزايد
اهتمام بالقطاع السككي والإسكان الطالبي
من قبل المستثمرين على النطاق الدولي والذين
يحلون عن التفوه وتحقيق العائدات.
وعلى رغم الاختلاف الطيف في القيمة
(جمالية التعاملات البالغة 106 مليارات
دولار خلال الربع الثاني الماضي، ارتفعت
مستويات التعاملات خلال الربع الثالث
فضل الاداء القوي في الاسواق الرئيسة مثل
ولايات المتحدة والمملكة المتحدة وألمانيا
انسرايا، وقال مدير البحوث لأسواق رأس
مال العالمية ديفيد غرين سورغان «رغم
استمرار حذر المستثمرين وال الحاجة إلى وقت
بوقول لاتمام الصفقات، هناك توقيعات راسخة
لفتره المتبقية من السنة، إذ تظهر مؤشرات
حسن في عمليات تمويل التعاملات العقارية
في الولايات المتحدة مع إصدار أوراق مالية
شمولية برهن تجاري «سي أم بي آن»
تتجاوز مستويات عام 2011، بينما يستمر
انخفاض مستويات الدين، ما يشير إلى

الشرق الأوسط فادى الموصلي أن المستثمرين العرب وأصلوا الاستفادة من الفائض الناتج من مشاطر صادرات المواد البهيدرو كربونية، وانطلاقاً من الفرسن الحمودة أمام مستثمري الشرق الأوسط للحصول على أصول عالمية الجودة في الأسواق المحلية ورغبتهم في تحقيق التنوع الجغرافي، فهم ما زالوا يمثلون عنصر فعالة على الساحة العالمية.

وشهدت السنوات الأخيرة تزايداً في عدد مستثمري القطاع الخاص، إضافة إلى صناديق الثروة السيادية «اس ديفيلو اف»، كما أصبح مستثمرو الشرق الأوسط من أكثر المداركين تشارطاً في ظل الاستعداد لبيع الأصول غير الرئيسية مع تسجيل عمليات كبيرة للتصرف في العقارات هذه السنة.

وعلى الصعيد العالمي، أظهر التقرير أن حجم الاستثمارات العقارية منذ بداية السنة مماثل لمستواه خلال الفترة ذاتها العام الماضي، إذ شهدت الأمريكيةتان استثمارات بـ126 مليار دولار، بينما وصل حجم الاستثمار في دول آسيا المطلقة على الحدود الهادئ إلى 68 مليار دولار هذه السنة مقارنة بـ71 مليار العام الماضي، وفي أوروبا والشرق الأوسط وقع تقرير أصدرته مؤسسة جونز لانج لاسال، أن تبلغ استثمارات القطاع العقاري العالمية 400 مليار دولار هذه السنة، مع توقيعات بزيادة المنشآت في الربع الأخير في كل المناطق.

وأكَّد التقرير أن الاستثمار في القطاع العقاري التجاري في الأسواق العالمية الرئيسية واصل ازدهاره القوي على رغم تراجع الاستثمار لمائة في المئة خلال الربع الثالث مقارنة بالفترة ذاتها من العام الماضي، عازياً هذا الاختلاف إلى تراجع الطلب في أسواق صغيرة ومتاشنة في مقابل تباطؤ قوي في أسواق رئيسية.

وفي ما يخص الأسواق العربية، لفت التقرير الذي نشرته صحيفة الحياة إلى أن المستثمرين واصلوا نشاطهم الشرايين الإقليمية خلال الربع الثالث مع الاستفادة من فرص الحصول على الأصول الرئيسية المتغير في المدن الكبرى في العالم، وتركز معظم هذه الاستثمارات في أوروبا والولايات المتحدة، مع تدفق محدود للصفقات إلى دول آسيا المطلقة على المحيط الهادئ.

وأكَّد رئيس المجموعة الدولية لرؤوس

منطقة اليورو يتجه إلى الاستقرار وذلك بعد أن خفضت الحكومة موقعها في التصنيف الاقتصادي العالمي في 2013 إلى واحد في المئة لأسباب منها ازمة ديون منطقة العملة الموحدة. وأبلغ روبرت الصحفيين «نتجه نحو الاستقرار في منطقة اليورو». وأضاف «مازالتنا نتحدث عن تموي بخوا واحد في المئة لعام 2013، إذا ألا يعود جديد عن قمة بالنسبة للإنفاق».

١٢٣ - ٢٠٢٣

توقعت دراسة ألمانية أمس أن يكلّف خروج محتمل لليونان من منطقة اليورو 17 تريليون يورو وإن يتسبّب خروج البلد الأوروبي الجنوبي من منطقة الاقتصاد العالمي في اهتزاز الاقتصاد العالمي.

وقال الخبير المشرفون على الدراسة التي قامت بها المؤسسة الإعلامية الألمانية «بريتسمان» إن الاقتصاد العالمي «قد ينتحج في تحمل تبعات إفلاس الدولة اليونانية من الناحية الاقتصادية».

وأضافوا: «ليس من المستبعد أن يتسبّب الفلاس اليوناني في فقدان أسواق شمال العالمية تلقّها باقتصادات البريغاد والمساند وأصحاب الامر الذي سيعطي دعماً

وفي الملاسها أيضًا وحدوث كсад عميق في الاقتصاد العالمي». وقال الخبراء الذين قدموا بنتائج الدراسة أمس إن أفلانس اليونان قد يؤدي إلى خسارة أعمى 42٪ للاقتصاد العالمي 17.2 تريليون لغايـة عام 2020 موكدين «ضرورة حماية اليونان من الانسلاخ عن منطقة اليورو في اجراء يحول دون اندلاع الأزمة المالية التي اقتصادات أخرى في المنطقة الاقتصادية وعلي رأسها إسبانيا وإيطاليا والبرتغال».

وأضافت الدراسة أن «أفلانس حكمة أتبنا ستكلف ثلاثة التي تعتبر من

«ميسوبيشي» تشتري 20 في المئة

اسهم «ستار انرجي»

اعلنت مؤسسة «ميتسوبيشي»، احدى اكبر الشركات التجارية في اليابان، عن رغبتها في الاستثمار بشركة «ستار انرجي»، التي تشغل اكبر منشأة لطاقة الحرارية الارضية في اندونيسيا من خلال شراء 20% من الملايين من اسهم الشركة. وذكرت شركة «ميتسوبيشي» في بيان صادر عن مقرها الرئيسي، أنها خصصت 200 مليون دولار امريكي لشراء الاسهم في شركة «ستار انرجي»، التي تشغل «وابيانغ وندو» لطاقة الحرارية الارضية في غرب منطقة جاوة، منذ عام 2000.

وأضافت أن منشأة «وابيانغ وندو» تمتلك نحو 13 الف هكتار في المنطقة وتنولد طاقة بقدرة تصل الى 230 الف كيلووات مبينة ان «ستار انرجي» تخطط لزيادة قدرتها الى 420 الف كيلو وات بحلول عام 2017 من خلال توسيع مرافقها. وتعد هذه المرارة الاولى التي تستغل «ميتسوبيشي» في مجال الطاقة الباسبانية باندونيسيا وابول عملية لها في مجال الطاقة الحرارية الارضية. وتطلع الشركة اليابانية من خلال «ستار انرجي» لتنمية وتشغيل العديد من مصانع الطاقة الحرارية الارضية في اندونيسيا.

واكملت اندونيسيا ان تطوير المصادر الجديدة للطاقة هي اوتوبية وطنية شاملة على ضوء التغير على تنمية الطاقة الحرارية الارضية.

مصر: جدل حول أزمة الوقود مع قرب عدد الأراضي

فيما يتعلّق بموضوع تأمّن المشتقات المقطّلة للمواطنين، حيث تشهد بعض المناطق نفاقاً في أزمة نقص الوقود، وخصوصاً مادة السولار «الديزل»، وبمعدلات تصل بين 20 إلى 25 في المئة، الأمر الذي تسبّب بحدوث اضطرابات واستيقات بين الأفراد في عدد من محطّات ومصانع الوقود.

ونقل تقرير سابق لشهر التلفزيون المصري تواتت فيه الاتهامات لحكومة هشام قنديل وخصوصاً لوزارته التموين والبتروöl على خلفية عدم توفير حلول جذرية وملموسة للمواطنين، الأمر الذي أثار تساولات عديدة عن الخطوات التي قامت بها الوزارة في سبيل تخفيف الأزمة التي امتدت شهوراً لغاية الآن والتي لا تزال تتفاقم مع مرور الوقت وفي عدد من المناطق تتقدّمها القاهرة ومتقدمة الشرقية.

ونقل التقرير عن عطية أبو العينين، مدير عام التجارة الداخلية بديرية التموين قوله إن تجدد الأزمة يرجع لنقص الكميات الواردية من البترول بـأثناء وصوله عن الحصة المقررة لمحافظة الشرقية بنسبة تتراوح بين 30 و50 في المئة.

القاهرة - CNN: لا يزال موضوع نقص المشتقات المقطّلة يسيطر على الشارع المصري وخاصة مع اقتراب عطلة عيد الأضحى، وسياسات التي تتبعها حكومة هشام قنديل للتصدي لها القضية، في الوقت الذي تعطى فيه الحكومة أنه تم وضع مخططات للجيولة دون حدوث اشكالات من هذا النوع.

ونقل تقرير نشر على موقع التلفزيون المصري على لسان وزير البترول، إسماعيل كمال تاكيداته بأن مخزون البترول آمن ولسيمة أيام استهلاكاً والشيء نفسه في السولار وغاز الطهي وذلك لمنع أي اختناقات في الطلب على المواد البترولية خاصة مع فترة العيد.

وأضاف كمال في مؤتمر صحافي عقب جتماع مع رئيس الوزراء هشام قنديل، الثلاثاء، إن هناك عمليات فتح اعتمادات مالية بشكل منتظم لتلبية الطلب على المواد البترولية التي يتم استيرادها من الخارج. مشيراً إلى أن مجلس الوزراء سيนาشد تشديد العقوبات على تهريب السلع البترولية.

وتأتي هذه الاتهامات في الوقت الذي تتعاظم



www.31moro.it/it/contatti