

تجاوزت كلفتها 10,6 مليارات دولار

خادم الحرمين يدشن أكبر توسعة للحرم المكي على مدار التاريخ



خادم الحرمين خلال تدشين مشروع التوسعة

جدة - إيلاف: دشّن العامل السعودي الملك عبدالله بن عبدالعزيز أمس الأول أكبر عملية توسعة في تاريخ الحرمين الشريفين حيث تجاوزت كلفتها 10,6 مليارات دولار. وتهدف الأشغال إلى زيادة الطاقة الاستيعابية للمسجد لبتكمن من استقبال حوالي مليوني مصل في وقت واحد.

ويقوم نحو عشرة آلاف عامل بأعمال التوسعة على مساحة 400 ألف متر مربع بعمق 380 مترا لمواجهة الزيادة المتسارعة في أعداد الحجاج والمعتمرين والمصلين في المسجد الحرام لاسيما في أوقات الذروة في شهر رمضان وموسم الحج. ويضم المشروع إنشاء شبكة طرق حديثة مخصصة لمركبات النقل، منفصلة تماما عن مرمرات المشاة وانفاق داخلية مخصصة للمشاة مزودة بسالمة كهربائية تتوافر فيها جميع معايير الأمن والسلامة، وستقام وسط منظومة متكاملة من الخدمات التي تساعد على سهولة الحركة والانتقال من وإلى الساحات الشمالية والغربية بعيدا عن الحركة المرورية، بما يوفر مصليات جديدة واسعة، ويبي كل الاحتياجات والتجهيزات والخدمات التي يحتاجها الزائر لمكة مثل «نوافير الشرب والأنظمة الحديثة للتخلص من النفايات وأنظمة المراقبة الأمنية».

وستؤدي التوسعة الجديدة إلى تفرغ المناطق المحيطة بالمسجد الحرام، وتسهيل عمل حركة المصلين، إلى جانب تحسين وتجميل البيئة العمرانية. حيث قال الرئيس العام لشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي صالح الحصين «لقد منّ الله بتوفيقه

على خادم الحرمين الشريفين للقيام بأكثر مشروع توسعة للمسجد الحرام في التاريخ، لا أقصد أكبر مشروع من أي توسعة وجدت بل إنه أكبر من كل التوسعات التي وجدت في التاريخ مجتمعته. بلغة الأرقام فإن الطاقة الاستيعابية لمساحة

هذا المشروع تبلغ مرة ونصف بقدر الطاقة الاستيعابية للمساحة الحالية المتاحة للمصلين». ودشن العاهل السعودي أيضا البرج الذي يبلغ ارتفاعه 600 متر تعلوه ساعة مكة المكرمة. وهذا البرج هو ثاني أطول بناء

في العالم بعد برج خليفة في دبي الذي دشّن في يناير ويبلغ ارتفاعه 828 مترا. أما الساعة فتقع على ارتفاع 251 مترا. ويضاء أعلى قمة الساعة بـ 21 ألف مصباح بألوان الأبيض والأخضر أثناء الأذان ويمكن رؤيتها من مسافة تصل إلى

ثلاثين كيلومترا، مشيرة بذلك إلى موعد الصلاة، حيث تقوم الألواح الشمسية بتوليد الطاقة الكهربائية لتشغيل محركات الساعة. كما ترتبط الساعة بالشبكة الكهربائية العامة لمكة المكرمة لتزويدها بطاقة كهربائية إضافية، وقد زودت

الساعة بنظام حماية متكامل ضد العوامل الطبيعية من أتربة ورياح وأمطار. ويتوقع أن تعتمد «ساعة مكة المكرمة»، التي تغطي واجهتها 98 مليون قطعة من الفيسفوس المألون، كتقوية زمني رسمي ثابت عبر وسائل الإعلام والجهات ذات الصلة في السعودية. وسيكون مجمع ساعة مكة من الأحدث تطوراً في العالم على صعيد المعلوماتية، إذ يقدر مختصون أن فيه حوالي مئة ألف كيلومتر من أسلاك الألياف البصرية. وتعتبر ساعة مكة المكرمة أكبر ساعة برج في العالم، إذ يبلغ الارتفاع الإجمالي لبرج ساعة مكة 601 متر فيما يصل ارتفاع الساعة من قاعدتها إلى أعلى نقطة في قمة الهلال 251 مترا، وتتكون ساعة مكة من أربع واجهات ويبلغ حجم الواجهتين الأمامية والخلفية 43 مترا في 43 مترا، فيما يبلغ حجم الواجهتين الجانبيتين حوالي 43 مترا في 39 مترا.

كما افتتح العامل السعودي الملك عبدالله بن عبدالعزيز أكبر مشروع في تاريخ سقيا زمزم، ويعتبر مشروع الملك عبدالله بن عبدالعزيز لسقيا زمزم الذي وجه بإنشائه في منطقة كدي بمكة المكرمة لضمان نقاوة مياه زمزم بأحدث الطرق العالمية إلى جانب تعبئته وتوزيعه على ألبا، بتكلفة 700 مليون ريال من أهم مشروعات خدمة الحرمين الشريفين وأعضاهم. وحول أهداف المشروع أكد الحصين «إنها لرفع معاناة الناس في الوصول إلى ماء زمزم وتوفير ظروف أفضل للسلامة والأمان وحماية الماء المبارك من التلوث بعد خروجه

من البئر ومن الغش عند تداوله».

وأوضح أن مصنع التعبئة يتكون من عدة مبان منها مبنى ضواغط الهواء ومستودع عبوات المياه الخام ومبنى خطوط الإنتاج ومبنى مستودع العبوات المنتجة بطاقة تخزينية يومية تبلغ 200 ألف عبوة، ويشمل المشروع مبنى المولدات الكهربائية الاحتياطية بطاقة 10 ميغاوات ويعمل بنظام «سكادا» الذي يمكن من التحكم والمراقبة لمراحل المشروع كافة ابتداء من ضخ المياه من البئر إلى آخر مراحل التعبئة. وأضاف «إن المشروع يحتوي أيضا على مستودع آلي مركزي لتخزين وتوزيع العبوات المنتجة من مصنع التعبئة وهو مجهز بأنظمة تكيف وأنظمة إنذار وإطفاء الحريق بتكلفة تبلغ أكثر من 75 مليون ريال، يمثل 15 مستوى لتخزين وتوزيع 1,5 مليون عبوة، سعة 10 لترات».

وأضاف الحصين أنه بعد انتهاء مرحلة الإنتاج والتخزين تبدأ مرحلة نقل العبوات المخزنة من مبنى المستودع إلى نظام التوزيع الأوتوماتيكي عن طريق الرافعات الرأسية لتوضع العبوات على سيور ناقلة تنقلها إلى 42 نقطة توزيع آلية، حيث توزع هذه العبوات على المستفيدين باستخدام قطع معدنية خاصة، كل منها مخصص للحصول على عبوة واحدة فقط، ويمكن الحصول على هذه القطع من منافذ التوزيع الخاصة المنتشرة داخل منطقة المشروع ليقوم المستهلك بوضع القطعة داخل ماكينة التوزيع فيحصل ألبا على العبوة.

جراحة تنقذ حياة رضية تركية

القاهرة - إم.بي.سي: نجحت عملية جراحية في إنقاذ حياة طفلة تركية ولدت بمرض نادر تسبب في خروج جزء من قلبها خارج جسمها.

وقالت وكالة أنباء (الأناضول): إن الطفلة سلطان توكمنز ولدت في 27 يوليو الماضي في منطقة غازي عنتاب جنوب شرق البلاد، وهي تعاني من مرض نادر (كتوبيا كورديس)، حيث لا يتعلق الصدر بشكل ملائم على جزء من القلب.

ونقلت الطفلة إلى مستشفى في مدينة أزمير على متن مروحية طبية تابعة لوزارة الصحة، حيث خضعت لعملية جراحية، وبعد أسبوعين من وجودها في وحدة العناية المركزة بدأت الآن تحقّق تقدما.

وقال والد سلطان، محمد توكمنز: إنه انتظر ولادة زوجته بفارغ الصبر، لكن الأطباء أبلغوه عند ولادتها بأن نسبة نجاتها واحد في المليون. ويستطرد قائلا: «أجريت اتصالات بعدد من المستشفيات، لكن لم يوافق أحد على استقبال ابنتي، في نهاية الأمر وافقت جامعة دوكون البيول على إجراء العملية».

تهديد مذيع أميركي بالقتل لسخريته من مصرع عضو القاعدة

الاحتادي (إف.بي.آي) إنه يأخذ التهديد مأخذ الجدية. وبنّت الرسالة في موقع شموخ الإسلام على الإنترنت. وقال آدم رايسمان، الذي يعمل محللا في «سايت»: إن الموقع هو «مركز لتبادل المعلومات الخاصة بالقاعدة»، ويجتذب أنصار الجماعة التي كان يتزعمها أسامة بن لادن. ورفض مسؤولون بشبكة

متشددون، بعد أن غضب كاتبه من مزحة قالها لبيترمان بشأن مقتل عضو بارز بتنظيم القاعدة في غارة جوية في باكستان. ووفقا لترجمة «سايت» فقد دعا المتشدد في تهديده ضد لبيترمان المسلمين في الولايات المتحدة إلى «قطع لسان هذا اليهودي الحقير، وإسكاته إلى الأبد». وليترمان ليس يهوديا. وقال مكتب التحقيقات

دبي - رويترز: قالت جماعة أميركية لمراقبة المواقع الإسلامية على الإنترنت: إن مسلما متشددا حث أتباعه من الأميركيين على اغتيال مقدم البرامج الحوارية الأميركي الشهير بيغيد لبيترمان، قائلا: إنه يستحق أن يقطع لسانه. وقالت جماعة (سايت SITE): إن التهديد بالقتل بث في موقع على الإنترنت يستخدمه

ممرضة ترسل صورها بالملابس الداخلية لسجين مريض

لندن - يو.بي.أي: اتهمت ممرضة بريطانية في الثامنة والعشرين من العمر بإرسال صورها بالملابس الداخلية إلى سجين مصاب بمرض انقسام الشخصية كانت تشرف على علاجه.

وقالت صحيفة دايلي ميروو إن جيما توملينسون ارادت أن تجار بالخطوة التالية بعد أن اقامت علاقة مع السجين الخطير أثناء قيامها بمعالجته.

وأضافت أن جيما أوقفت من العمل بعد اكتشاف سر علاقتها مع السجين المصاب بمرض الفصام وتقوم هيئة التحقيق للمعرفة ما إذا كانت مذنبه بسوء السلوك. ونسبت دايلي ميروو إلى عضو في هيئة التحقيق قوله «الصور الفوتوغرافية التي أرسلتها الممرضة ذات طبيعة جنسية ويمكن أن تؤدي إلى فصلها من العمل في مهنة التمريض».

صور كاريكاتورية لمشاهد من الحياة الأسرية والمنزلية الفرنسية

باريس - أ.ش.أ: يشهد متحف الفن والتاريخ «لويس سنلك» في فرنسا معرضا حول فن الصور الكاريكاتورية التي تناولت الحياة الأسرية والمنزلية الفرنسية في القرن التاسع عشر في فرنسا.

يضم المعرض - الذي يستمر حتى 18 سبتمبر القادم ويحمل عنوان «أضحك مع دوميه وجارفاني وروين» - حوالي 120 صورة كاريكاتورية حول مشاهد من الخلافات الزوجية التي كانت تدور في الأسر الفرنسية في القرن التاسع عشر من خلال فناني الكاريكاتور الثلاثة منها صورة للمرأة التي تضرب زوجها الخائن بكروسي» وأخرى عارية تحاول الانقضاض على زوجها الذي يهرب منها وغيرها من المواقف الضاحكة.

بدء تشغيل الترام في القدس يثير جدلاً سياسياً

دبي - العربية: بدأ خط الترام الأول في القدس بالعمل صباح الجمعة بعد أن تعرض هذا المشروع المثير للجدل للعديد من التأخيرات. وللمرة الأولى صعد ركاب متحمسون على متن وسيلة النقل الجديدة في القدس للتمتع بالخدمة التي ستكون مجانية لأسبوعين كاملين، نقلا عن تقرير لوكالة «فرانس برس».

وتعرض المشروع - الذي كان من المفترض اكتماله عام 2008، للتأجيل عدة مرات بسبب المشاكل التي حدثت للمخططين بعد الاكتشافات الأثرية خلال العمل. وهوجم المشروع سياسيا، لأن خط الترام يربط الأحياء الاستيطانية بالقدس الشرقية التي احتلتها إسرائيل وضمتهها عام 1967 على طول الأحياء الفلسطينية. ورفضت مجموعة مؤيدة للفلسطينيين قضية في فرنسا ضد شركتي الستوم وفوليا الفرنسيةين بسبب مشاركتها في المشروع، كون الترام يعمل في القدس المحتلة، مما يعد انتهاكا للقانون الدولي. وانسحبت شركة فوليا من المشروع بشكل نهائي عام 2010. ويمتد الخط الأول على طول 14 كيلومترا في كلا الاتجاهين مع 24 محطة، من مستوطنة بيسغات زئيف في القدس الشرقية وحتى جبل هرتسل في الغربية، مروراً بشوارع يافا في وسط المدينة. وسيكلف 46 تراما في المستقبل مع سعة 250 راكبا للوحدات، بمعدل واحد لكل خمسة دقائق في ساعات الذروة.

واحتلت إسرائيل القدس الشرقية خلال حرب الأيام الستة في يونيو 1967 وضمتهها بعدها لتعلنها عاصمتها الأبدية والموحدة في خطوة غير معترف بها من المجتمع الدولي.



منطقة خان الخليلي في القاهرة

تتميز بها. وتذكر محمد حسن أحد العاملين في احد المطاعم في تصريح لـ «كونا» أن الإقبال على المكان من جانب المصريين والسائحين لم يتأثر كثيرا بالأحداث التي تمر بها مصر لاسيما من جانب العائلات والأصدقاء الذين اعتادوا على ارتياد المكان في رمضان. وأشار حسن إلى أن بعض السائحين الأجانب يحرصون على تناول وجبتي الإفطار والسحور والبقاء في تلك المنطقة التاريخية إلى جانب الرواد الآخرين للمشاركة في التمتع بالأجواء الرمضانية التي تتميز بها دون غيرها. ورأى حسن أن الإقبال على المطاعم والمقاهي والحوانيت بمعرضاتها المتنوعة طوال شهر رمضان يعد موسما ينتظره

القاهرة - كونا: يتميز حي «خان الخليلي» في منطقة القاهرة الفاطمية بأجواء تراثية فريدة في شهر رمضان الكريم حيث يقصده المصريون والسائحون للتمتع بمذاق خاص في أيام وليالي ذلك الشهر الفضيل. ورغم التطورات الجارية على الساحة المصرية منذ ثورة 25 يناير إلا أن منطقتي «الحسين» و«خان الخليلي» في القاهرة الفاطمية يحتفظان بأجواء رمضان خاصة تجذب الأفراد منذ الغروب حتى طلوع الفجر. وتحرس المطاعم الشعبية المتجاورة على صف طاولات الطعام قبل الغروب على جذب الصائمين وغيرهم من السائحين على تناول بعض الأطعمة التي

صحتك

حاسة الشم لدى الكلاب وسيلة للكشف عن سرطان الرئة



برلين - أ.ش.أ: أظهرت الأبحاث الطبية الحديثة أنه يمكن بواسطة حاسة شم الكلاب تشخيص والكشف عن مدى إصابة الإنسان بسرطان الرئة. ويأتي سرطان الرئة كثاني أهم الأسباب المسببة للوفيات بين الرجال والسيدات في أوروبا ليحصل أرواح ما يقرب من 340 ألف شخص سنويا بالإضافة إلى كونه أكثر الأنواع فتكا وتسببا في الوفاة بين أنواع السرطان المختلفة حول العالم. تكمن خطورة سرطان الرئة في كونه غير مصاحب لأي أعراض ملموسة أو ظاهرية ليتمكن الكشف عنه مبكرا إلا أنه غالبا ما يتم تشخيصه متأخرا وعن طريق الصدفة البحتة. كانت بعض الطرق التشخيصية السابقة تعتمد على أخذ عينات من نوعية الهواء التي يطلقها الإنسان في عملية الزفير لمعرفة فرص تواجد مركب «في.أو.سي» أحد المركبات العضوية المهمة المشيرة إلى الإصابة بسرطان الرئة. وقد اعتمدت الأبحاث الطبية الحديثة على جعل الكلاب المدربة تستنشق هواء زفير الإنسان للتعرف على مدى تواجد هذا المركب العضوي المهم بين أكثر من 220 متطوعا. وأشارت المتابعة إلى نجاح الكلاب في التعرف على 77 حالة إصابة من بين 100 شخص في الوقت الذي أمكنه التمييز بنحو 320 شخصا من غير المصابين بالمرض اللعين من إجمالي 400 شخص.