

ية « مصر » تقارير

بعد برج أوسيم.. خبير أمن صناعي يشرح معايير السلامة لصيانة "ضغط عال"

09:3 م | الأحد 17 نوفمبر 2019 | كتب: ماريان سعيد



برج أوسيم

2

الأخبار المتعلقة

عامل يروي لحظات انهيار برج كهرباء أوسيم: قطعنا الحديد لإتخاذ آخر واحد.. لكنه



لحظة بلحظة.. تغطية حادث سقوط برج كهرباء أوسيم



محافظ الجيزة يعي ضحايا انهيار برج كهرباء أوسيم



عاجل.. ارتفاع عدد ضحايا برج كهرباء أوسيم لـ 5 أشخاص



عاشت منطقة أوسيم بمحافظة الجيزة، اليوم، ساعات كئيبة، حزينة، مؤلمة، بعد أن فقدت 5 أشخاص، وإصابة 2 آخرين، إثر سقوط كهرباء برج ضغط عالي في أثناء أعمال صيانة بالمدينة.

وكان أكد المتحدث باسم وزارة الصحة، وفاة 4 مواطنين وإصابة 3 آخرين إثر سقوط كهرباء برج ضغط عالي في أثناء أعمال صيانة بأوسيم، وذلك قبل أن يتم الإعلان عن الضحية الخامسة.

وأوضح بيان وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة، الذي كشف ملابسات سقوط برج كهرباء ضغط عالي بقرية سقيل، التابعة لمركز أوسيم، شمال محافظة الجيزة "برج أوسيم"، أنه أثناء فك أحد الأبراج جهد 220 كيلو فولت غير المستخدمة داخل محطة غرب القاهرة لإنتاج الكهرباء، عن طريق أحد المقاولين التابعين للقطاع الخاص، والمتعاقد معه لرفع البرج القديم، سقطت أجزاء من هذا البرج، على بعض العاملين التابعين للمقاول، مما أدى إلى حدوث إصابات لهم، وتم نقلهم على الفور إلى المستشفى.

قال دكتور تامر عبدالله شراكي، استشاري الأمن والسلامة المهنية، إن العاملين في أبراج الضغط العالي، يتعرضون لعدة مخاطر ميكانيكية وفيزيائية وكهربائية، فضلا عن مخاطر الحوادث والإصابات، نتيجة الانهيارات أو الانزلاقات، مما يلزمهم بالعديد من معايير السلامة.



واسار استشاري الأمن والسلامة المهنية، في تصريحاته لـ"الوطن"، إلى أن معايير السلامة الخاصة بمعايير السلامة، فيما يخص الحوادث، فقبل الصيانة يجب عمل تقرير "تقييم مخاطر"، يضع كل المخاطر المحتملة للنشاط، بجانب فضل التيار الكهربائي تمامًا، وتدريب العاملين على العمل فوق ارتفاعات، لأن معظم الشركات لا تدرب العمال.

وتابع: أن هناك عدة إجراءات يجب على الشركة توفر المناسب منها للعمال، وتعد أرخص الوسائل مثل "حزام الأمان"، المربوط في وسيلة حماية من السقوط، وهناك احتياطات أخرى، مثل وضع شبكه أو الربط والتأمين ببرج مجاور أو سلم جار غيرها، وعدم الالتزام يكون في 3 صور، الأول عدم توفير الشركة لوسائل الأمان، والثانية عدم التزام العمال، أما الثالثة فتكون بعدم وجود عقوبة رادعة لغير الملتزمين.

وأكد: أن قبل العمل في إصلاح برج ضغط عال، يكون هناك مهندس متخصص يصرح بإخلاء الموقع بالكامل، وعمل عزل كهربائي تام، واستشاري تربة حتى لا يسقط البرج، من خلال فحص التربة، ووضع قواعد خرسانية حسب طوله وحجمه، ومهندس إنشاءات للتنفيذ، وبالتالي يكون استوفى معايير السلامة.

وطالب استشاري الأمن والسلامة المهنية، الرقابة على الأعمال المسندة للمقاولين، نظرا لعدم وجود ترابط بين الشركة والمقاول، كما لا توجد رقابة على المقاول نفسه، إنما على موقع العمل فقط، وبالتالي يجب على الشركات مراعاة متابعة معايير السلامة عند المقاول نفسه.

وأوضح شراكي، في تصريحات خاصة لـ"الوطن"، أن العاملين بأبراج الضغط العالي، يتعرضون لأنواع عدة من الإشعاعات، نظرًا للمجال الكهرومغناطيسي والإشعاعات فوق البنفسجية، حين تكون نسبتها من 100 ملمتر إلى 480، ما يمثل خطرًا على العين، لأنه يدمر شبكية العين، ويتسبب في العديد من المشاكل الجلدية تصل إلى سرطان الجلد، بالإضافة للمخاطر الأخرى، مثل نوبات الصداع، الاضطرابات، أما التعرض للأشعة تحت الحمراء فوق البنفسجية، فيصل إلى سرطان الدم، وإصابة الأعضاء التناسلية.



لكوميديّة

أقوى الأفلام والمسلسلات الكوميديّة
شّن والدراما والتشويق مجانًا وبصيغة HD

2

Recommended By **spekol**

من أخطر المشاكل على الجسم الدهون المتراكمة في منطقة البطن.. انقذ نفسك الآن مع الحل السحري ده.. ثيوف النتائج بنفسك من هنا

Green Coffee



الوطن كيف قضى مرشحو انتخابات الرئاسة الجزائرية اليوم الأول للحملات الدعائية؟



اقرأ عن تعزيز القدرة لدى الرجال الى ثلاثة اضعاف أقوى

Spirulina



فيديو.. "الدفاع" تنشر تقريراً عن الحكم الصادر في قضية الواحات الوطن



لا تجعلي فراغات الشعر و التساقط يؤثر بثقتك بنفسك : تعرفي على الحل

Spirulina



عالم مصريات: الأهرامات لم تكن مقابر.. ولكنها مرصد فلكية الوطن



قولي وداعا للتجاعيد واحصلي علي بشره نضرة

Goji Cream



"لا أمان للنعيان".. عمرو أديب يتحدث عن المصالحة العربية مع قطر الوطن



أقوي وصفة تخسيس بدوون رجيم.. اسبوع فقط يخلصك من الوزن الزائد

Green Coffee



كمبوند فالوري شيراتون بقلب مصر الجديدة. شقق كاملة التشطيب بالتكيفيات

Bunyan



أقوى منتج تخسيس طبيعي يحرق الدهون ويعطي الجسم طاقة ونشاط بدون مجهود

Green Coffee



النهاره ممكن تكون شريك معانا وتشغل مع اوبر في الوقت اللي يناسبك

Uber Company

التعليقات

التعليقات: 0

فرز حسب الأقدم

إضافة تعليق...

المكون الإضافي للتعليقات من فيسبوك



الرئيسية	مصر	حوادث	المحافظات	فن وثقافة	اقتصاد	العرب والعالم	سيارات
عن	بروتوكول الرأي	اتصل بنا	جميع حقوق النشر محفوظة لموقع الوطن (إحدى شركات مجموعة المستقبل)				