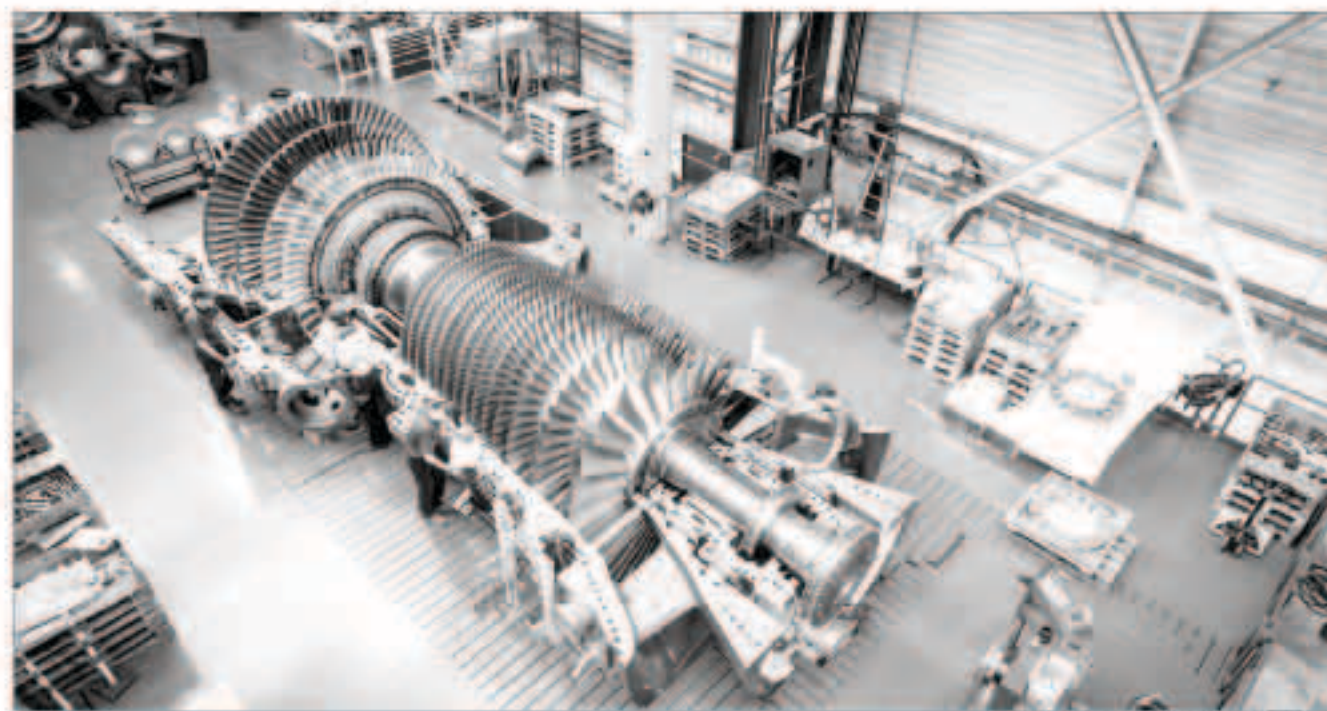


لتطوير وبناء وتشغيل أول محطة مستقلة لتوليد الطاقة بالدورة المركبة بالإمارة

«جنرال إلكتريك» و«سوميتومو» توقعان اتفاقية مع «هيئة كهرباء ومياه الشارقة»

16 دولة، وتحظى هذه النقطة باهتمام متزايد من قبل أطراف ثالثة في القطاع، حيث فازت محطة «بوشان» التابعة لشركة الكهرباء الفرنسية والمجهزة بتوربينات HA بجائزة أفضل محطة عاملة بالغاز للعام من مجلة «POWER» في 2017، في حين حصل مشروع «وولف هول» 2 لشركة «إكسيلون» في الولايات المتحدة على لقب أفضل مشروع للطاقة بأنظمة احتراق الغاز من «Power Engineering» في 2017 أيضاً، وفي عام 2018، تم اختيار محطات لتوليد الطاقة تستخدمان توربينات HA الغازية من «جنرال إلكتريك» من قبل مجلة POWER المتخصصة بقطاع الكهرباء بين أفضل مشاريع الغاز للعام.

مع تحقيق معدل كفاءة نسبته 63.08% من الكفاءة الكلية، وسجلت الرقم القياسي العالمي الثاني بتحقيق أعلى مستوى كفاءة لتشغيل بالدورة المركبة في «محطة بوشان» التابعة لشركة الكهرباء الفرنسية (EDF) بمعدل كفاءة 62.22%، ومن خلال هذين الإنجازين، فقد تفوقت توربينات HA الغازية من «جنرال إلكتريك» في تشغيل أكثر محطات الطاقة كفاءة في العالم ضمن فئتي 60 و50 مرن، وتبرز أهمية مستويات الكفاءة القياسية التي تحققها وحدات HA من «جنرال إلكتريك» بالنسبة للمشروع بالنظر إلى أنه من المتوقع أن يساهم استخدام ثلاث وحدات 9HA في عمليات الدورة المركبة في خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بما يصل إلى 4 ملايين طن سنوياً مقارنة بالمستويات الحالية، أي ما يعادل إزالة مليون سيارة من طرق دولة الإمارات العربية المتحدة، وبالتالي الحد من الأثر البيئي لعمليات إنتاج الطاقة في إمارة الشارقة.



«جنرال إلكتريك» تتوسع بالشارقة

بالإضافة إلى الحضور المحلي القوي والبيئي التحتية وإمكانات التمويل المسجل الحافل بالإنجازات في مجال إنشاء وتشغيل وإدارة محطات توليد الطاقة.

واضحة لقطاع الطاقة في الإمارة، ونحن من هذا المنطلق فخورون بشراكتنا مع «سوميتومو» لتزويد طاقة أكثر كفاءة وموثوقة واستخداماً للمستهلكين من السكان والقطاعات الصناعية في الشارقة، ونكتمل في المشروع خبرات «جنرال إلكتريك» الكبيرة في تزويد التقنيات الأفضل عالمياً.

سيتقوم «جنرال إلكتريك» بتزويد قطع الغيار وخدمات الصيانة لأصول توليد الطاقة في المحطة لمدة 25 عاماً. وقال سكوت سبارزنيك، الرئيس والرئيس التنفيذي لوحدة أعمال طاقة الغاز في «جنرال إلكتريك»: «لدي همة كهرباء ومياه الشارقة رؤية

استعمل «جنرال إلكتريك» على ثلاث توربينات غازية من طراز H-class إضافة إلى ثلاث توربينات بخارية وستة مولدات وثلاثة مولدات لاستعادة حرارة البخار وخدمات الهندسة والتشييريات والإنشاءات في المشروع.

«جنرال إلكتريك» حققت «جنرال إلكتريك» المدرجة في بورصة نيويورك بالرمز GE، وشركة «سوميتومو» اليابانية إنتاجاً هاماً على صعيد الشراكات بين القطاعين العام والخاص، عبر توقيع اتفاقية شراء الطاقة مدتها 25 عاماً مع «هيئة كهرباء ومياه الشارقة» لتطوير وبناء وتشغيل محطة لتوليد الطاقة بالدورة المركبة باستطاعة 1.8 جيجاوات في المحطة، وسيتم تجهيز المحطة بتقنية HA التي طورها «جنرال إلكتريك» بما في ذلك أكبر وأكثر التوربينات الغازية ذات الحمل الثقيل كفاءة في العالم، ومن المتوقع أن يصبح المشروع الجديد عند اكتماله محطة التوليد الأكثر كفاءة في قطاع المرافق بمنطقة الشرق الأوسط، وسيساهم في تحقيق خطط الهيئة الرامية إلى تعزيز كفاءة العمليات التشغيلية واستدامتها. وستألف المشروع ثلاث وحدات لتوليد بالطاقة المركبة، من المتوقع البدء بتشغيل أولها في مايو 2021.

بهذه المناسبة قال سعادة الدكتور المهندس راشد الليم، رئيس هيئة كهرباء ومياه الشارقة: «نعمل دائماً انطلاقاً من التزامنا الراسخ بتعزيز البنية التحتية لقطاع الكهرباء في الإمارة، وتوفير الطاقة المستمرة بأسلوب اقتصادي وعالي الكفاءة، ونسعى للمحطة

البنك التجاري يكرم الفائز بالمركز الأول في بطولة الرماية



جانب من تسليم الجائزة

دليل على اهتمام البنك بموقفه وسيتكون بمثابة دافع قوي لتحقيق المزيد من البطولات في المستقبل.

وتأتي هذه المبادرة من قبل البنك استجابة مع مسؤوليته الاجتماعية تجاه موظفيه، حيث يرى البنك أن تقديم الدعم الغنوي لهم يساهم في إبراز جوانب التميز في المجالات الرياضية والثقافية والمجالات الأخرى وبعد أحد الركائز التي يتبناها البنك لتوليد أواصر التعاون والترابط بين البنك والموظفين في إطار الأسرة الواحدة.

استقبل رئيس مجلس الإدارة في البنك التجاري الكويتي الشيخ / احمد دميح الصباح سليمان جمال القصار مقدماً على المركز الأول وناس بطولة الرماية التاسعة التي نظمتها نادي الحصار بجميع الميادين للرماية. وقد اشتملت البطولة على ثلاثة فئات (الرجال، السيدات وأبناء العاملين في البنوك). وتم توزيع اللابض القصار لحصوله على المركز الأول ضمن الفئة الأولى لهذه البطولة.

وتأتي هذه الخطوة من جانب

«إنفينيتي البابطين» تعلن فوز محرك «VC-TURBO» بجائزة مرموقة

هي واحدة من عدد قليل من السيارات في فئتها توفر مقاعد خلفية منزلة ومائلة. كما تتميز سيارة QX50 بمساحة أقدام خلفية تصل إلى 38.7 بوصة ومساحة يمكن أن تستوعب عربة أطفال دون التضلل عن القاعد الخلفية، مع سعة تحميل إضافية. تشوافر سيارة QX50 موديل 2019 في صالة عرض إنفينيتي في الري، تجسد كل ما تقدمه إنفينيتي: التصميم الباهر والتكنولوجيا المتقدمة والأداء المميز. بالإضافة إلى ذلك، يمكن للقيادة ProPILOT Assist المتوفرة في إنفينيتي أن تقدم الدعم عند الحاجة للضفي مزيداً من المتعة على تجربة القيادة.

VC-Turbo في QX50 نسبة ضغط بين 8:1 (للأداء العالي) و 14:1 (للكفاءة العالية). ويولد المحرك قوة 268 حصاناً عند 5600 دورة في الدقيقة و380 نانومتر عند 4400 دورة في الدقيقة. كما أن إنتاج الطاقة المحددة عبر محرك التوربو، أعلى من العديد من محركات البنزين التوربينية المنافسة، ويقترب من أداء بعض محركات البنزين V6.

لسيارات إنفينيتي في دولة الكويت، أن أول محرك نسبة ضغط متغير في العالم - إنفينيتي VC-Turbo - قد حصل على جائزة Powertrain Innovation من ALG. وقد اختيرت لقدرته على تحسين ضغط المحرك وتأمين كفاءة الطاقة وتوفير الوقود. تمنح جائزة Powertrain Innovation من ALG لأفضل التقنيات والمنتجات المتقدمة في عالم السيارات. تم اختيار محرك VC-Turbo لهذه الجائزة كونه الأول من نوعه في العالم يقدم أداءً مثيراً واقتصادياً في آن واحد، يرقى بالبيئة ويقلل من استهلاك الوقود. في سيارات الكروس أوفر.

«الخطوط الكويتية» ترعى معرض «المصنع العالمي 2019»



جانب من مشاركة الخطوط الكويتية في المعرض العالمي

عدد كبير من المشاريع الحرفية والصناعية بنحو 150 مشروعاً في مختلف المجالات التكنولوجية والفنية والتعليمية، حيث تأتي المشاركة من عدة دول مختلفة بداية من الكويت وعدد من الدول الأخرى هي: مصر، السودان، تونس، الأردن، قطر، إيطاليا، أمريكا، كما يضم المعرض العديد من الفعاليات على مدى أيامه الأولى ضمن الفئة الأولى لهذه

المسؤولية الاجتماعية للشركة تجاه المجتمع والشباب، سعياً الدائم على رفع الاقتصاد الكويتي من خلال إبداع أبنائه ورفع عجلة التنمية تنفيذاً لرؤية الكويت 2035، إذ أن الخطوط الجوية الكويتية كانت ومازالت سباقة دائماً في تقديم الرعاية والدعم والتشجيع لكل تلك الفئات التي تعتبر سنخلاً واعداً لوطننا الحبيب الكويت.

الجدير بالذكر أن معرض المصنع العالمي مرفق الكويت Maker Faire Kuwait 2019 للعام الحالي يشهد مشاركة

قدراتهم وإمكانياتهم، وأضاف العنزي: «إن مشاركة رعاية ومشاركة الخطوط الجوية الكويتية للمعرض للتميز للعلم الثاني على التوالي تأتي لما له من فرصة جيدة وفريدة لإلقاء الشباب بمشاريعهم الصناعية والتكنولوجية والفنية والحرفية والتعليمية وما يتمتعون به من أفكار تخدم المجتمع الكويتي وقطاع الصناعة على وجه الخصوص، لذا فإن مشاركة الخطوط الجوية الكويتية تعكس دورها في دعم مؤسسات الدولة في القطاع الحكومي

أعلنت شركة الخطوط الجوية الكويتية عن رعايتها لفعاليات الدورة الثالثة لمعرض المصنع العالمي Maker Faire Kuwait 2019 للعام الثاني على التوالي، والذي يقام تحت رعاية حضرة صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح حفظه الله ورعاه، ويفتتحه مثلاً عن سموه معالي وزير التجارة والصناعة ووزير الدولة لشؤون الخدمات خالد ناصر الرضوان، وذلك خلال الفترة من 5 حتى 9 فبراير 2019، في أرض المعارض بمشرف صالة رقم 8.

«Ooredoo» ترعى رحلة «Reset»

إلى جزيرة كوه ساموي

قامت Ooredoo الكويت برعاية برنامج اللياقة البدنية «Reset» والذي اقيم في جزيرة كوه ساموي في تابلاند. برنامج اللياقة البدنية «Reset» عبارة عن برنامج يقام على مستوى عالمي، ويهدف إلى بناء الصحة والقوة البدنية من خلال مجموعة متنوعة من التمرينات الجماعية المقامة على الشواطئ، والتدريبات

المهنية للمشاركين والتوجيه الغذائي، بهدف الحفاظ على نظام غذائي متوازن في أنشطته، فضلاً عن الأنشطة الترفيهية.

وتأتي رعاية Ooredoo لهذا البرنامج لتسليط الضوء على الجوانب المهمة والمؤثرة في المجتمع، بالإضافة إلى تعزيز الرعاية الاجتماعية، من خلال المساهمة في المبادرات التعليمية والثقافية

والاجتماعية والصحية حيث تسعى Ooredoo دائماً لإثراء تجارب الشباب في شتى المجالات بمختلف اهتماماتهم، وذلك إيماناً منها بأهمية دورهم في بناء مستقبل الوطن. ويعد هذا البرنامج بالمشروع الذي يقيم Ooredoo الأساسيات المهنية على الاهتمام والتواصل والتحدى.

أكاديمير أول إدارة الاتصال

المؤسسي لدى Ooredoo الكويت مجل الأيوب على أن رعاية Ooredoo لبرنامج اللياقة البدنية «Reset» تأتي لتؤكد توافق الرؤى بين الجهتين، حيث يمثل تمكين الشباب لتحقيق تطلعاتهم أحد الركائز الأساسية في سياسة الشركة للمسؤولية الاجتماعية. كما أكد الأيوب على التزام الشركة بتحديث ودعم الشباب.