



المقاولون العرب

عشان أمي عثمان وشركاه

مجلة

www.arabcont.com/magala

أكتوبر - يناير ٢٠١٧ - العدد (١٥٣) - عدد خاص

تشرق على مشروعات مصر الجديدة

شمس ٢٠١٧



مشروع العاصمة الإدارية
الجديدة يخرج الي النور



محطة كهرباء السويس
تدخل الخدمة



المشروع القومي للصوامع
يحمل الخير لمصر



أنفاق بورسعيد بداية العبور لتنمية سيناء الحبيبة

مبنى السفارة المصرية بغيانا الإستراتيجية



داخل العدد

7



الرئيس يكرم أحد مهندسي الشركة بمؤتمر الشباب

10



نائب رئيس غينيا يشيد بالمقاولون العرب

12



محب يتفقد عدد من المشروعات القومية بـسيوط

16



وزير الاسكان يزور العاصمة الادارية الجديدة

24



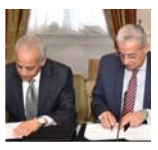
اللواء كامل الوزير يتابع مشروع انفاق بورسعيد

34



رئيس مجلس الادارة
يتفقد مشروع محور روض الفرج

44



بروتوكول تعاون بين المقاولون العرب
والتربية والتعليم والغرفة الالمانية

62



المقاولون العرب نفذت ٧٠٪ من
المشروع القومي للصوامع

تصفح مجلة المقاولون العرب في ثوبها الجديد على موقع الشركة علي الرابط التالي:
www.arabcont.com/magala أو على صفحة الفيس بوك الرسمية :
www.facebook.com/616182848506819



المقاولون العرب

عثمان أحمد عثمان وشركاه

The Arab Contractors

Osman Ahmed Osman & co.

تتواجد في أكثر من ٢٧ دولة

عربية وأفريقية وأسيوية

المركز الرئيسي: ٣٤ شارع عدلى
القاهرة

Tel.: 0020223909500

Fax: 00202223937674

E-mail: arabcont.pr@gmail.com

رئيس مجلس إدارة المجلة

مهندس

محسن صلاح

(نائب أول)

مهندس / سيد فاروق

المشرف العام على المجلة

أسامة على حسين

رئيس التحرير

عمرو صبرى

هيئة التحرير

إلهام المليجى

غانم محمود

مصطفى محمد على

مع الأبواب الثابتة... الرياضة - طبيب الأسرة - خواطر إيمانية - الواحة - أفراح المقاولون

المقاولون العرب
عثمان أحمد عثمان وشركاه

رقم الإيداع (٢٠٥) لسنة ١٩٧١
دار الكتب والوثائق القومية

تم التصميم والإخراج الفنى والطبع
بمطابع المقاولون العرب



رئيس غينيا الإستوائية يعرب عن تقديره لمشاركة الرئيس السيسي في القمة الأفريقية العربية

.. مصر نقطة التقاء محورية بين العالم العربي وأفريقيا



أعرب الرئيس "أوبيانج" عن تقديره العميق لمشاركة الرئيس عبد الفتاح السيسي في القمة الأفريقية العربية الرابعة بـمالابو تحت شعار "معاً من أجل تنمية مستدامة وتعاون اقتصادي"، مؤكداً ما تمثله مصر من نقطة التقاء محورية بين العالم العربي وأفريقيا، كما أشاد "أوبيانج" بدور الشركات المصرية العاملة في غينيا الاستوائية وفي مقدمتها المقاولون العرب، معرباً عن تطلعه للاستمرار في تعزيز العلاقات المتميزة بين البلدين، ولاسيما في مجالات التعاون الاقتصادي والتجاري.



وايهاب الجوهري مدير منطقة مالاو والأستاذ سيد آدم المدير المالي والإداري.

وضم الوفد المصري المرافق للرئيس السيسي في غينيا كل من سامح شكرى وزير الخارجية وطارق قابيل وزير التجارة والصناعة واللواء مصطفى شريف رئيس ديوان رئاسة الجمهورية واللواء عباس كامل مدير مكتب الرئيس والسفير علاء يوسف المتحدث الرسمي باسم رئاسة الجمهورية، كما يشارك في الوفد السفير طارق خليل سفير مصر في غينيا الاستوائية.

من جانبه أوضح المهندس محسن صلاح أن غينيا الاستوائية تعد من أكبر أسواق العمل للشركة في قلب إفريقيا ويتنوع عملها داخل السوق الغينية ما بين مشاريع طرق ومشاريع إنشائية متنوعة ويلقى أداؤها هناك كل التقدير، وحصلت الشركة على ثلاثة أوسمة من الرئيس الغيني أحدهما عام ٢٠٠٨، والثاني عام

يذكر أن الرئيس قد توجه إلى العاصمة مالاو لحضور المؤتمر عقب جولته الناجحة بالبرتغال وسط استقبال حافل تزينت شوارع العاصمة مالاو بالاعلام المصرية وصور الرئيس عبد الفتاح السيسي ونظيره الغيني علي المباني الهامة في طريقه من المطار حتي مقر اجتماعات القمة وكان في مقدمة مستقبليه بالمطار السفير المصري في غينيا طارق خليل والقنصل المصري صموئيل شفيق، وأعضاء السفارة والمهندس محسن صلاح رئيس مجلس إدارة شركة المقاولون العرب والمهندس إبراهيم مبروك رئيس قطاع الشركات الأفريقية والأستاذ عماد عبيد المشرف المالي لقطاع الشركات الإفريقية والمهندسون أشرف فهمي العضو المنتدب للشركة ومدير عام الشركة بغينيا وعلاء عامر مديرتنفيذ الشركة الغينية وأيمن مبارك المدير الفني للشركة



٢٠١٢ والثالث عام ٢٠١٦ نظير تميزها وجودة أعمالها والتزامها بالبرامج الزمنية.

كما أكد المهندس إبراهيم مبروك أن الشركة قامت مؤخرا بإنشاء مجمع السفارة المصرية بمدينة مالابو

علي مساحة ٦٠٠٠ م٢ ويتكون من ٤ وحدات مبنى السفارة وتتضمن صالة إستقبال الجمهور وصالون إستقبال vip مكتب القنصل و ٢ مكتب للسكرتارية ومكاتب إدارية و مكتب السفير وصالة إجتماعات و مبنى السفير ومبنى البعثة الدبلوماسية ومبنى سكن العاملين ومبنى السفارة مزود بعدد ٢ مصعد وأنظمة انذار ومكافحة للحريق و التكييف المركزي ونظم معلومات ومحاط بمجمع السفارة المصرية سور بطول ٤٠٠ م طولي يوجد به عدد ٣ بوابات

وأوضح المهندس ابراهيم مبروك أن من أهم المشروعات الجارية هناك مشروع إنشاء فندق بيكو على أعلى قمة جبل بيكو و مشروع كامب بمدينة باتا وآخر بمونجومو يضم عمارات سكنية ومبنى العيادة وصالة الاجتماعات وترميم ٤٣ منزل وشبكة طرق داخلية بطول ١,٣ كم وسور بطول ٩٠٠ م ومشروع إنشاء مجمع



المعاهد الفنية بمونجومو يضم عدد ١٢ مبنى متنوع
وعمل شبكة الطرق والمياه والصرف الصحي داخل
المشروع و مشروع تشغيل وصيانة محطة تنقية مياه
الشرب بمدينة مالابو ومشروع طرق بوينا اسبرانزا ٢
(سامباكا) عبارة عن الطرق الداخلية لمدينة بوينا
اسبرانزا (٢) تحت الإنشاء بسمبكا بطول إجمالي ٦
كم شامل صرف مياه الأمطار مشروع الطرق الداخلية
لمنطقة سيمو (مرحلة أولى) ومشروع الطرق





مبنى السفارة المصرية بغينيا الإستوائية

الداخلية للكاريبي عبارة عن طريق أسفلتي يصل بين
طريق المطار ومنطقة الكاريبي ومشروع ترميم طريق
(الانجيما - كوبي) ومشروع التطوير الحضري لعدد
٦ قرى (تطهير + إنشاء طرق جديدة) ومشروع إنشاء
طريق (الأزوك - أكاسي) ومشروع طرق وكهرباء
مدينة امبيني ٢ ومشروع الطرق الداخلية لمدينة
كوجو ومدينة كوجو ومشروع الطرق الداخلية باتا
ومشروع طريق اندونج - بيدوا .



كنيسة جبل بيكو

بعد تكريم الرئيس لأحد مهندسي الشركة العاملون بالمقاولون العرب : نشعر بالفخر و الإمتنان

7



تنمية هذه الدولة .. فنحن نؤمن أن ما يمتلكه الشباب أمثالكم من طاقات هائلة ومقدرة على الإبداع والابتكار سيساهم في تنميته وتطوره ومستقبله الزاهر. وأكد هانى: أنه يهدى هذا التكريم إلي جميع الزملاء والعاملين بالشركة وإلى مجلس إدارة الشركة والقيادات التى دفعت به وزملاؤه إلى موقع المسؤولية مع توفير كل سبل النجاح ودعا جميع العاملين في مصر إلى المزيد من الجهد والاجتهاد والمثابرة .

جدير بالذكر أن مشروع أنفاق قناة السويس يتم تحت إشراف الهيئة الهندسية للقوات المسلحة ويشارك في تنفيذه تحالف المقاولون العرب أوراسكوم في إنشاء ٣ أنفاق أسفل قناة السويس بجنوب بورسعيد منهم اثنين للسيارات والثالث للسكة الحديد لربط شرق القناة بغربها وتعد الأنفاق الثلاثة من أكبر وأضخم الأنفاق بالمنطقة حيث يصل القطر الداخلي للنفق الواحد ١١,٤ متر وقطره الخارجي ١٢,٦ متر بمنسوب يصل إلى عمق ٣٠ متراً تحت قاع قناة السويس، وأن نفقي السيارات أحدهما للقادم

من بورسعيد والمتجه إلى سيناء والآخر بالعكس يفصلهما مسافة ٢٠ متراً ويبلغ طول النفق الواحد ٢,٧ كيلومتر، بينما يبلغ طول نفق السكة الحديدية ٦,٧ كيلو متر طبقاً للرسومات الهندسية للمكاتب الاستشارية العالمية المصممة للمشروع، وهذا وتتضمن الأعمال إنشاء حوائط لوحية لمداخل ومخارج تلك الأنفاق بمسطحات ١٩٥ ألف متر مكعب بالإضافة إلى تنفيذ كباري وعدايات وطرق للربط مع شبكة الطرق الموجودة حالياً بالمنطقة.

**المهندس
محمد هانى
التكريم رسالة
إيجابية لكل
الشباب لبذل
المزيد من الجهد
لتنمية بلاده**

صرح المهندس محسن صلاح رئيس مجلس إدارة شركة المقاولون العرب بأن تكريم السيد الرئيس عبد الفتاح السيسى لأحد أبناء الشركة خلال الجلسة الختامية لمؤتمر الشباب الوطنى الأول و الذى عقد بمدينة شرم الشيخ عن دوره فى مشروع أنفاق قناة السويس يعد تكريماً للمهندس المصرى و دافعا كبيرا لتفوق جيل من شباب المهندسين يشاركون بقوة و فاعلية كبيرة فى أحداث التنمية فى مصر.

وأشار إلى أن تكريم أحد شباب المهندسين فى الشركة أعطى قدراً كبيراً من الفخر والاعتزاز لدى العاملين بالشركة وجعلهم يشعرون بمدى تقدير القيادة السياسية للمهندس المصرى صاحب التاريخ الطويل المشرف.

وقد أعرب المهندس محمد هانى أحد المكرمين الثمانية فى مؤتمر الشباب بـ شرم الشيخ عن سعادته بمنحه جائزة الإبداع وهى جائزة سنوية موجهة للشباب المتفوق فى كافة المجالات العلمية والثقافية والفنية والرياضية ..

وقال المهندس هانى الذى يعمل بمشروع أنفاق قناة السويس بمنطقة شرق بورسعيد ضمن أفراد طاقم شركة المقاولون العرب المسئول عن نزول ماكينة الحفر العملاقة لتتطرق أسفل القناة : شعرت بالفخر والتقدير خلال تكريمي من الرئيس السيسى فى المؤتمر الوطنى الأول للشباب، وهى رسالة واضحة المعالم من الدولة المصرية لكل شاب "إننا ندفعك لمزيد من التقدم والرفعة وأن نجاحك نجاح لهذا البلد، والفرصة متاحة أمامك وأمام الشباب أقرانك فإبذلوا قصارى جهدكم نحو



الدولة العربية
الجمهورية السورية

8

الرئيس السيسي

يتفقد مشروع مدينة الجلالة



» الرئيس
يؤكد علي
أهمية إنجاز
الأعمال
وفقاً لأعلى
المستويات
العالمية

قام الرئيس عبد الفتاح السيسي يوم الإثنين ٢٢ أغسطس بجولة تفقدية لمشروع مدينة الجلالة التي تقام أعلى هضبة جبل الجلالة بمنطقة البحر الأحمر بين العين السخنة والزعفرانة وذلك بصحبة كل من المهندس مصطفى مدبولي وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية واللواء كامل الوزير رئيس الهيئة الهندسية للقوات المسلحة وعدد من قيادات القوات المسلحة.



العالمية والالتزام بالجدول الزمني المحدد لذلك بالنظر إلى انعكاساته الإيجابية على حركة الاستثمار والسياحة، فضلاً عما سيتيح من فرص عمل، وما يحققه من الاستفادة من البيئة النقية ودرجة الحرارة المعتدلة أعلى هضبة الجلالة لتدشين مشروعات سياحية وعلاجية تساهم في تحقيق التنمية الشاملة لهذه المنطقة.

وقد أوضح المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة أن الأعمال بمشروع هضبة الجلالة تجرى على قدم وساق ودون توقف، لافتاً إلى أن المشروع الذي تنفذه الشركة بمنطقة هضبة الجلالة عبارة عن فندق عالمي بموقع فريد على البحر الأحمر بمساحة ٩١٥٠ متراً مربعاً، ويتكون من دور أرضي وبدروم و٤ أدوار متكررة، ويضم ٢٦٦ غرفة و٢٤ جناحاً فندقياً و٨٤ فيلاً وشاليه، إلى جانب جراج على مساحة ١٠٢٠٠ متر مربع.

وأشار المهندس إمام عفيضة أن المشروع يعمل به حوالى ٦٠٠ مهندس، وفني وعامل ويضم العديد من المعدات، منها الأوناش البرجية والمعدات اللازمة، هذا بخلاف دور الشركة في تنفيذ مجموعة من العمارات السكنية ضمن مشروع الهضبة، ويشارك في تنفيذه قطاع القناة وسيناء وقطاع التشييد والأعمال التخصصية - صيانة القصور والأثار - الأعمال الاعتيادية - الأعمال الصحية والتشطيبات وقطاع المعامل.

واطلع الرئيس خلال الجولة التفقدية على الموقف التنفيذي لعدد من المشروعات السياحية والخدمات التي يجري تنفيذها أعلى هضبة جبل الجلالة، والتي سيتم ربطها بساحل البحر الأحمر من خلال التلفريك. كما تفقد الرئيس الأعمال الجارية لتطوير الطريق الذي يشق جبل الجلالة، حيث شهد الرئيس تفجير أحد الممرات في إطار استكمال الطرق الخاصة بالمشروع والمؤدية إلى أعلى هضبة الجلالة.

ومن المقرر أن يضم مشروع مدينة الجلالة عدداً من التجمعات السكنية تتلاءم مع جميع المستويات الاجتماعية، وذلك بهدف أن تكون المدينة نموذجاً للمدن الجديدة التي تتمتع بجميع المرافق والخدمات وتوفر ظروف معيشية كريمة للمقيمين بها.

وقد التقى الرئيس خلال الجولة التفقدية بعدد من المهندسين والمقاولين والعاملين بالشركات الوطنية المنفذة للمشروع بالتعاون مع القوات المسلحة، حيث أكد على أهمية إنجاز مشروع مدينة الجلالة وفقاً لأعلى المستويات

» فندق عالمي
على نحو
٩٠٠٠ م
بموقع فريد
على
البحر الأحمر



الجامعة العربية
ARAB LIGAH

10

نائب رئيس غينيا الإستوائية يشيد بأداء المقاولون العرب



أشاد السيد تيودورو أوبيانج نائب رئيس غينيا الإستوائية والوفد المرافق له خلال لقائهم بالمهندس ابراهيم محلب مساعد رئيس الجمهورية للمشروعات القومية والإستراتيجية بأداء المقاولون العرب فى تنفيذ العديد من مشروعات التنمية هناك وتقدير بلاده للدعم الفني الذي تقدمه مصر لبناء كوادرفنية بغينيا الاستوائية . حضر اللقاء الذى أقيم بنادى تجديد المقاولون العرب د.فايزة أبو النجا مستشار الرئيس للأمن القومى ود.نبيلة مكرم عبيد وزيرة الهجرة وشئون المصريين بالخارج والمهندسون محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة وسيد فاروق نائب أول رئيس مجلس الإدارة وإيمان سليمان عضو مجلس الإدارة وإبراهيم مبروك رئيس قطاع الشركات الأفريقية والأستاذ عماد عبيد رئيس القطاع المالى لقطاع أفريقيا .

خلال تفقده أعمال الترسانة البحرية بأسوان

11

المهندس ابراهيم محلب : لم أر فى حياتى مشروعات مثالية تنفذ بهذه السرعة والجودة فى آن واحد



وأعقب الزيارة لقاء جماهيرى مع ممثلى المحافظة والقيادات التنفيذية فى حوار مفتوح عن احتياجات المحافظة من مشروعات قائمة وجارى تنفيذها أو مطلوب تنفيذها وتفعيل التكامل بين الأجهزة الحكومية المختلفة، للعمل سوياً.

وأشار محلب أن رئيس الجمهورية قبل افتتاح أى مشروع يراجع من خلال تقارير صادرة من ثلاث جهات، حول إعداد وجاهزية المشروع، سواء من الناحية الفنية حول مواصفات المشروع، أو الإدارية من حيث ضوابط تنفيذ المشروع، أو المالية للتأكد بأن هذه هى التكلفة الحقيقية.

وأكد محلب "إحنا لازم نتأكد أن المشروعات المخطط لها تتم وتنفذ على أعلى مستوى، لأنه ليس عندنا الرفاهية لأن نبنى شيئاً ثم نغيره" وأضاف أن روح الإتقان للعمل لابد أن تنعكس على مختلف فئات الشعب المصرى، من رئيس الجمهورية حتى أصغر موظف وعامل فى البلد.

قام المهندس ابراهيم محلب مساعد رئيس الجمهورية للمشروعات القومية يرافقه اللواء أحمد جمال الدين مستشار رئيس الجمهورية للأمن القومى واللواء حمدى بدين رئيس الهيئة القومية للثروة السمكية، واللواء مجدى حجازى محافظ أسوان يوم الاثنين ٢٢ أغسطس بجولة تفقدية لعدة مشروعات منها قطاعات المياه الشرب والصرف الصحى، الإسكان، الصحة، التعليم، الأمن، النقل واستهل مساعد رئيس الجمهورية والوفد المرافق له الزيارة بتفقد الأعمال البحرية بالترسانة البحرية بأسوان ومستجدات أعمال إصلاح الوحدات الخاصة بقطاع تنمية بحيرة السد العالى حيث كان فى استقبالهم المهندس اسامة الدسوقي مدير إدارة ترسانة المعصرة

وقد اشاد المهندس ابراهيم محلب بالجهود التى يبذلها العاملين بالشركة فى كافة المشروعات القومية وأكد أنه لم يره فى حياته مشروعات مثالية تنفذ بهذه السرعة والتكلفة والجودة فى آن واحد



الجمهورية العربية السورية
وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية

12

محلل يتفقد عدد من المشروعات القومية الكبرى بأسبوط



ويؤكد:
الرئيس مهتم
بدفع عجلة
التنمية وإنهاء
المشروعات
القومية

تفقد المهندس إبراهيم محلل مساعد رئيس الجمهورية للمشروعات القومية والاستراتيجية يوم الأحد ٢٣ أكتوبر يرافقه المهندس ياسر الدسوقي محافظ أسبوط عدد من المشروعات القومية الكبرى التي يتم إنجازها علي أرض المحافظة وذلك بحضور السادة أعضاء مجلس النواب بأسبوط والمهندسين محمد فوزي النشار رئيس الجهاز المركزي للتعمير بمنطقة جنوب ووسط الصعيد وسيد فاروق النائب الأول لرئيس مجلس الإدارة وإيمان سليمان عضو مجلس الإدارة ومحمود عبد المولى رئيس القطاع ومحمد محفوظ مدير فرع أسبوط المنفذ للأعمال .

قال محلل، إن الهدف من الزيارة هو دفع ودعم المشروعات القومية الجارى إنشاؤها بمحافظة أسبوط تنفيذاً لتكليفات الرئيس بدفع عجلة التنمية وإنهاء المشروعات القومية بجميع المحافظات خاصة الصعيد.



طريق الهضبة الغربية

بدأت الجولة بزيارة مشروع طريق الهضبة الغربية التي أعلن عنها الرئيس عبد الفتاح السيسي خلال زيارته لمحافظة أسيوط، أثناء افتتاح محطة كهرباء أسيوط وهو يساهم في إحداث تنمية حقيقية على أرض المحافظة، حيث تم اعداد مخطط عمراني للمدينة لتنمية ٤٦ ألف فدان علي غرار العاصمة الادارية الجديدة.

هذا ويبدأ المشروع من الطريق الصحراوي الغربي ويمتد حتى الطريق الدائري لأسيوط وكوبري الواسطى ليربط الطريق الغربي بالطريق الشرقي بطول ٢٢ كم ويبلغ عرض الطريق ٣٣ متراً مقسم إلى حارتين مروريتين بعرض ٧,٥ م لكل حارة، بالإضافة إلى جزيرة وسطى بعرض ١٢ متراً



و٢ متر في كل اتجاه .

وقد قامت المقاولون العرب بانجاز ٨٣% من أعمال المرحلة الاولى التي يبلغ طولها ١٢ كم و تبدأ من طريق المطار، حيث تم الانتهاء من حوالي ٦٥٨ ألف متر مكعب أعمال حفر بنسبة ٨٧% وأعمال الردم حوالي ١,٦ مليون متر مكعب بنسبة ٨٦% وعدد من الأعمال الصناعية علي

**مخطط عمراني
للمدينة علي
مساحة ١٤٦
ألف فدان علي
غرار العاصمة
الإدارة الجديدة**



إحدى نقاط التحكم بطول نهر النيل بعد السد العالى وخزان أسوان وقناطر نجع حمادى ثم قناطر أسيوط الجديدة التى تعمل على تغذية أكبر ترعة فى مصر وهى الترعة الابراهيمية بما يسهم فى تحسين حالة الري فى ٥ محافظات "أسيوط، المنيا، بنى سويف، الفيوم، الجيزة" وزراعة نحو ١,٦٥ مليون فدان أى بما يعادل ٢٠٪ من إجمالى المساحة المنزرعة فى مصر لافتاً إلى تنفيذ نسبة ٩١٪ من قيمة الأعمال المدنية ونحو ٨١٪ من الأعمال الهيدروميكانيكية بالمشروع وبلغ إجمالى ما تم صبه من الأعمال الخرسانية ٤١٠ ألف متر مكعب. ومن المقرر الانتهاء من تنفيذه وافتتاحه فى أوائل سبتمبر ٢٠١٧ وقد طالب سيادته بزيادة معدلات العمل بالمشروع وتجميل المنطقة المحيطة به بعد اكتماله ليصبح منطقة جذب سياحي.

تحالف المقاولون العرب

يذكر أن المشروع يتبع وزارة الري قطاع الخزانات والقناطر الكبرى ووزارة الكهرباء والطاقة - هيئة تنفيذ مشروعات المحطات المائية بتوليد الكهرباء ويقوم بتنفيذه تحالف شركات المقاولون العرب وفينسي الفرنسية وأوراسكوم للإنشاءات المصرية وهو على مسافة ٤٠٠ تقريباً شمال القناطر القديمة

الطريق ومصارف الامطار وقد تم التغلب على جميع المعوقات حيث يخترق الطريق تضاريس جيرية وصخرية وهى أرض شديدة الوعورة وتقوم حالياً المقاولون العرب بالبدء فى أعمال المرحلة الثانية بطول ١٠ كم.

محطة مياه الوليدية

عقب ذلك تفقد محلب ومرافقيه محطة المياه المرشحة على نهر النيل بمنطقة الوليدية التى تبلغ طاقتها حوالى ٦٠٠ لتر / ثانية وتعمل على تغذية منطقة الوليدية بمدينة أسيوط و٩ قرى شمال مركز أسيوط ، من بينها العدر، وبهيج، وسلام، ومنقباد، وبنى حسين، وعزبة خلف، راشد، ونجع سبع ونجع العيسوية ويبلغ طول الشبكات بها حوالى ٤١ كم حيث تم الانتهاء من ٩٥ ٪ من الاعمال المدنية و ٩٠ ٪ من الاعمال الكهروميكانيكية وجاري تجارب التشغيل بالمحطة وسيتم ضخ المياه فى الشبكات ومنها للمستفيدين نهاية العام الحالي.

قناطر أسيوط الجديدة

واختتم المهندس ابراهيم محلب جولته بتفقد الإسكان الإجتماعي بأسيوط الجديدة ومشروع قناطر أسيوط الجديدة ومحطتها الكهرومائية، والذي يعد

جدير بالذكر أن المشروع يساهم في توفير ٣ آلاف فرصة عمل أثناء التنفيذ و ٣٠٠ فرصة بعد التنفيذ للتشغيل والصيانة .

أرقام تعكس حجم الإنجاز

- إجمالي مكعبات أعمال الحفر والردم ١,٤٥٠,٠٠٠ م^٣
- إجمالي مكعبات الخرسانة العادية والمسلحة ٤٠٠,٠٠٠ م^٣.
- إجمالي توريد وتشكيل حديد تسليح حسب المواصفات الأوروبية ٤١٠٠ طن.
- إجمالي مسطح حماية قاع وجوانب النيل ٥٥٠,٠٠٠ م^٢.
- إجمالي أعمال توريد أحجار للتدبيش والحماية ٨٥٠,٠٠٠ طن.
- يشارك في الأعمال من جانب الشركة فرع أسيوط ووحدة التجفيف وإدارة الإنشاءات البحرية وإدارة تأجير المعدات والأعمال التخصصية وإدارة المحاجر.

القائمة بأسيوط ويشمل هويس ملاحي مزدوج بعرض ١٧ متر ومحطة توليد كهرومائية بها ٤ وحدات ٨ × ٨ ميجاوات تنتج ٣٢ ميجاوات كهرباء نظيفة تضاف إلى الشبكة الرئيسية لغرب النيل وتوفر ١٠٠ مليون جنيه سنوياً لو تم إنشاء محطة كهرباء (ديزل) كما يضم جزئى غربى يضم ٥ فتحات وشرقى يضم ٣ فتحات وكوبرى حمولة ٧٠ طن وعرض ٢٠ م لربط شرق وغرب النيل بأسيوط ..

٣ آلاف فرصة عمل

وسد تحويل لخلق مجرى النيل ومباني خدمية وإدارية (مبنى إداري ومحطات محولات ومحطات معالجة وصرف وطرق الخدمة) وأعمال تطوير قناطر الفم الخاصة بترعة الابراهيمية، وإنشاء عدد ٢ برج سكني بسعة ٤٠ وحدة سكنية. بخلاف أعمال توسيع نهر النيل وحماية القاع والجوانب وتحديد المسارات الملاحية للاقترب وأعمال هدم وإزالة جزء من القناطر القديمة وإعادة تشكيل جزيرة بني مر.



الدكتور مصطفى مدبولي يزور العاصمة الإدارية الجديدة لمتابعة تنفيذ المشروعات

» نفقذ الدكتور مصطفى مدبولي وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية يوم السبت ٢٢ أكتوبر مواقع العمل المخلفة بالعاصمة الإدارية الجديدة لمتابعة معدلات تنفيذ المشروعات الجارية ونشجيع العمال، وأكد الوزير أن مشروع العاصمة الإدارية الجديدة يوفر فرص عمل بالآلاف للمصريين، قائلا: "المشروع ده هنشغل فيه مصر كلها".



والحكومي، وحي المال والأعمال، ومحمور محمد بن زايد الشمالي والجنوبي. رافق الوزير خلال الزيارة المهندسين خالد محمود عباس مساعد وزير الإسكان للشئون الفنية، والمشرف الفني على هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة ومشروعات الإسكان الاجتماعي وسيد فاروق النائب الأول وإمام عفيفي نائب رئيس مجلس الإدارة ومفيده علام رئيس قطاع المعامل وأحمد عباس رئيس قطاع القاهرة الكبرى.

يذكر أن حجم أعمال الشركة بالعاصمة الإدارية الجديدة يقدر بحوالي ٢,٨ مليار جنيه عبارة عن محطة التكديس والخط الناقل قطر ١٠٠٠ مم لتأمين مصدر المياه لأعمال الإنشاءات بالعاصمة أما بالنسبة للحي السكني بالمجاورة الثامنة والسادسة فيتم

وقال مدبولي، من المقرر أن يبدأ العمل في حي سكني آخر، ولذا مطلوب من شركات المقاولات العاملة بالمشروع الإسراع في معدلات التنفيذ، مضيفاً: "إذا كانت هناك أى مشكلات في الموقع سنحلها، وأى تحديات سنتغلب عليها، وأى مستحقات مالية متأخرة سنصرفها على الفور".

وكلف وزير الإسكان بالبدء في تنفيذ المرافق الرئيسية بقطع الأراضي التي سيتم طرحها للمستثمرين قريباً، كما كلف بسرعة البدء في تنفيذ خدمات الحي السكني الأول.

علي جانب آخر تفقد الوزير عدداً من العمارات السكنية التي يتم تشطيبها حالياً، كما استمع إلي شرح عن الموقف التنفيذي لأعمال المرافق (مياه - صرف - كهرباء - طرق) التي يتم تنفيذها بالحيين السكني



تنفيذ ٧٨ عمارة علي مرحلتين المرحلة الأولى ٤٤ عمارة بالمجاورة الثامنة من أصل ٦٠ عمارة بمساحات تتراوح بين ١١٠ أمتار و ١٨٠ متراً من نمط وحدات الإسكان فوق متوسط "متميز" وتتكون كل عمارة من بدروم وأرضى و ٧ طوابق وقد تم بحمد الله الانتهاء من أعمال الحفر والإحلال واللبشة العادية والمسلحة وأعمال العزل وردم الأساسات بنسبة ١٠٠ % وإنجاز ٥٠ % من أعمال الحوائط الداخلية والأعمدة والأسقف بينما المرحلة الثانية تضم ٣٤ عماره منها ١٤ عمارة تتكون من بدروم وأرضى و ٥ أدوار و ٢٠ عمارة من بدروم وأرضى و ٧ أدوار حيث تم إنجاز ٧١ % من أعمال الحفر و ٣٠ % للإحلال واللبشة العادية.

ومن المقرر الانتهاء من أعمال المرحلة الأولى في ٣٠ أكتوبر ٢٠١٧، حيث بدأ التشطيب في عدد من العمارات بنسبة ١١ %.

هذا بالإضافة الي أعمال البنية التحتية والمرافق لمساحة ٥٥٠ فدان بالحي الحكومي والتي تشمل شبكات مياه وصرف صحي وكهرباء وصرف أمطار إضافة لأعمال الطرق والتي تصل إلى ١,٣ مليون متر مسطح حيث تصل كمية الردم بهذه المنطقة وحدها ٧ ملايين متر مكعب وكميات القطع ٣ ملايين متر مكعب وتكسير الصخور ٢ مليون متر مكعب.

يتابع العمل بالعاصمة الإدارية الجديدة ويشيد بأداء فروع الشركة المشاركة في التنفيذ



قام المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة يرافقه المهندس امام عفيفي يوم الخميس ١٣ أكتوبر بزيارة مشروع العاصمة الإدارية الجديدة واجتمعوا بقيادات الفروع الـ ٧ المشاركة في تنفيذ الأعمال بالحي السكني والحكومي وأثنى على الجهود المتميزة لكل العاملين بالمشروع .

حضر الاجتماع رؤساء قطاعات القاهرة الكبرى والطرق والإدارات المنتجة والتشييد والأعمال التخصصية ومديري فروع القاهرة ومدينة نصر وحلوان وشمال الصعيد وشرق ووسط الدلتا وإدارات المنشآت المتميزة والطرق الداخلية والأعمال الإعتيادية والإنشاءات البحرية ومدير إدارة التنسيق بين الفروع بالمشروع.

١٧٠ ألف فدان

حوالى ١٧٠ ألف فدان بما يعادل ٧٠٠ مليون متر ، وقد تم وضع تصور كامل من البداية للنهاية لمخطط عام لها بوزارة الإسكان ، وتنفيذ هذا المخطط يتم على مراحل ، الأولى على مساحة ٣٠٠٠ فدان ، وتشارك ٧ شركات ومنهما شركة المقاولون العرب والتي كلفت بأكبر جزء من هذه المرحلة بمساحة ٥٥٠ فداناً ، وذلك لامتلاك شركتنا أكبر طاقة إنتاجية ، ومقدرتها على اقتحام وتولى المهام الصعبة و العمل على مدار ٢٤ ساعة ، حيث يتواصل العمل على مدار ٣ ورديات يوميا كل منها ٨ ساعات .

هذا وقد أوضح المهندس أحمد عباس رئيس قطاع القاهرة الكبرى أن العاصمة الإدارية تقع بجوار طريق السويس والعين السخنة ، على مساحة



٧٨ عمارة

وأوضح رئيس قطاع القاهرة الكبرى أن حجم العمل التي تقوم الشركة بتنفيذه بـ ٢,٨ مليار، تتمثل في إنشاء إسكان متميز ومرافق وطرق يتم العمل فيها على مرحلتين، الأولى تشمل إنشاء ٤٤ عمارة، النموذج الخاص بها عبارة عن أرضى وبدروم و٨ أدوار، بعض العماثر لها مدخل وبعضها لها مدخلان بمساحات مختلفة للوحدات السكنية ما بين ١٢٠ مترا و١٥٠ مترا، أما المرحلة الثانية فتشمل ٣٤ عمارة أرضى وبدروم و ٦ أدوار، نظام الاسكان المتميز.

وأشار الى أن العمل في الحى السكنى يسير وفق جدول زمنى يقضى بانتهاء العمل بها خلال ١٨ شهرا، ومع هذا فالمقاولون العرب تعمل على اختصار الزمن بهدف الانتهاء من البرنامج قبل موعده بـ ٣ أشهر، وبإذن الله سوف تنفذه فى ١٥ شهرا فقط بدأت من ٢٠١٦/٥/١ إلى ٢٠١٧/٧/١.

٣ قطاعات مختلفة

وأضاف المهندس أحمد عباس أن العمل فى

المنطقة السكنية يتم من قبل ٧ إدارات رئيسية و ٤ إدارات فرعية، من ٣ قطاعات مختلفة بالشركة، منهم قطاع القاهرة الكبرى والذي يشارك بالعمل به فروع القاهرة وحلوان ومدينة نصر والمنشآت المتميزة، بالإضافة إلى فروع شرق ووسط وشمال الدلتا، و شمال الصعيد، ويخدم على هذه الفروع الرئيسية ٤ إدارات معاونة، إدارة مسئولة عن الأعمال التكميلية والمسئولة عن توفير العمالة الفنية، وإدارة الشدات المعدنية المسئولة عن تصنيع حديد التسليح وفقا لمعايير الجودة والتشكيلات الخشبية، بالإضافة إلى إدارة الخرسانة الجاهزة وأكد أنه يتم عقد اجتماع متابعة بصورة دورية كل يوم سبت يحدد فيه البرنامج الزمنى للعمل فى كل مرحلة من مراحل تنفيذ المشروع، بحيث نستهدف صب ٢٢ سقفا أفقيا خرسانة فى الأسبوع، وأول عمارة تم الانتهاء من أعمال الخرسانة بها فى ٨ مايو الماضى، أما كل الوحدات السكنية بالمرحلة الأولى سوف تنتهى خراساناتها فى ٣٠ ديسمبر المقبل، بينما المباني



سوف تنتهى من أعمال النقاشة وتشطيب الواجهات
فى يوليو ٢٠١٧.

«محطة التكديس»

وسيتم خلال هذه الفترة وبالتوازي معها العمل بالمرافق والطرق، والتي يجب أن تنتهى قبل أن يأتى إليها قاطنو المنطقة السكنية ، ولذا نعمل حاليا فى إنشاء محطة مياه تسمى «محطة التكديس» ، والتي تبعد ١٧ كيلو مترا من موقع العاصمة فى التقاء طريق السويس مع الطريق الإقليمى ، وهذه المحطة ستمد هذا التجمع بالعاصمة الإدارية بالمياه، ومصدر المياه بها يأتى من محطة المياه فى العاشر التى افتتحها وزير الإسكان منذ شهرين، وتقدر تكلفة إنشاء محطة التكديس بـ ٣٧٠ مليون جنيهه شاملة محطة المياه والخط الناقل من العاشر لمحطة الطلبات التى تضخ المياه لمسافة ١٧ كيلو مترا، عبر خطوط من المواسير من الزهر المرمن قطرها ١٠٠٠ متر ، وهذه المحطة تم تشغيل المرحلة الأولى منها ، والمرحلة الثانية ستعمل فى ٣٠ ابريل ٢٠١٧، أما بالنسبة لمرفق الكهرباء، فيوجد فى الجهة

إنشاء ٦ مبان إدارية

وعن حجم وتوقيت العمل بالمنطقة الإدارية قال المهندس أحمد عباس : تم تحديد موقع الحى الإدارى فى المخطط العام للعاصمة بالقرب من طريق العين السخنة ، وبدأنا بإنشاء مبانى أول المقرات الوزارية بالتوازي مع عملنا فى موقع الحى السكنى بجانب العمل بالطرق والمرافق والإسكان، بالإضافة إلى أعمال الإنشاءات بسور المنطقة الإدارية والذى بدأ على طريق العين السخنة والتي تتولاها إدارة المنشآت المتميزة، حيث كلفت الشركة بالعمل بالمنطقة الإدارية بمساحة أرض ١١ كيلو مترا فى ٨ كيلو مترات بتكلفة تبلغ ٧٥٠ مليون جنيهه ، لإنشاء ٦ مبان إدارية، وسور الحى الإدارى الذى يبلغ طوله ٣٦ كم، وسوف يتم تسليمه مع جميع مرافقه ٢٠١٧/٥/٣٠، أما المبانى الإدارية فسيينتهى العمل فيها فى تاريخ ٢٠١٧/١٢/٣٠، والكبارى سوف تنتهى فى عام واحد وأبرزها الكوبرى الأول بطريق السويس .

وزير الإسكان يتفقد مشروع الصرف الصحي بشارع الثلاثيني بمنطقة العصافرة بالإسكندرية

21



من المواسير الخرسانية من قطر ٩٠٠ مم وحتى ٢٢٥٠ مم وبطول ٢٧٢٥ متر بالحفر المكشوف وقطر ٢٥٠٠ مم وبطول ١٧٦٨ بالدفع النفقي.

وفي شرحه أكد المهندس عادل توفيق مدير إدارة الأنفاق أن إدارته تقوم بتنفيذ مجمع صرف قطر ٢٥٠٠ مم بإجمالي أطوال حوالي ١٨٠٠ م. ط بنظام الدفع النفقي.

قام الدكتور مصطفى مدبولي وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية نهاية شهر سبتمبر بجولة تفقدية لمجمعات الصرف الصحي المتكامل لتنفيذ خطوط الانحدار الماره بشارع الـ٣٠ بالعصافرة قبلي والتي تأتي ضمن الجهود المبذولة للاستعداد لمواجهة موسم الشتاء ويقوم بتنفيذها فرع الإسكندرية بالتعاون مع إدارة الأنفاق بالشركة ،رافق الوزير خلال الجولة المهندسين حسن الفار رئيس الجهاز التنفيذي لمياه الشرب والصرف الصحي وعلي الجارحي رئيس قطاع الإسكندرية.

هذا وقدم المهندس حسام الريفي مدير فرع الإسكندرية شرحاً لوزير الإسكان حول المشروع الذي تبلغ تكلفته ١١٨ مليون جنيه ويتكون من خطوط انحدار

وزير الإسكان يتفقد مشروعات جبل شيشه والصداقة وكيفا ١ و ٢ بأسوان



تفقد الدكتور مصطفى مدبولي وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية يرافقه اللواء مجدى حجازى محافظ أسوان يوم الاثنين ٧ نوفمبر محطتي كيفا ١ وكيفا ٢ الذي يتم إعادة تأهيلهما بالكامل، لاستيعاب ٧٥ ألف م/٣ يومياً، بهدف الحفاظ علي البيئة وعدم تلوث النيل بأسوان ومشروع ترفيق وحدات الاسكان الاجتماعي ٢ بمنطقة الصداقة ، وعمارات الأوقاف ٢١ بأسوان الجديدة والذي يضم شبكات إنحدار ٦ محطات رفع و ٥ خطوط طرد فرعيه و خط طرد رئيسي بطول ٨,٣ كم بتكلفة ٦٣ مليون جنيه ومشروع توسعات محطة جبل شيشة لمياه الشرب بمنطقة الشلال والتي أوشكت علي الإنتهاء وستنتج ١٦٠٠ لتر / ثانية بتكلفة ١٢٠ مليون جنيه .

رافق وزير الإسكان خلال جولته بأسوان عدد من أعضاء مجلس النواب واللواء السيد العشري، رئيس الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي، والمهندسين إمام عفيفي نائب رئيس مجلس الإدارة وعادل عبد المحسن رئيس القطاع المشرف علي قطاعي الصعيد والبحر الأحمر ومحمود عبد المولي رئيس قطاع جنوب الصعيد وأسيوط والسيد الأنصاري مدير فرع

جنوب الوادي ومحمود الشرنوبلي رئيس القطاع ورجب السعيد مدير إدارة المشروعات الكهروميكانيكية للمياه والصرف والمصانع و بدري أمين وأحمد حسن نائباً مدير فرع جنوب الوادي والسيد محمود مدير الأعمال الكهروميكانيك بالفرع.

وزير النقل يشهد إحتفالية وصول الحفار العملاق "إيموحتب" محطة الألف مسكن

23



تجاه محطة نادي الشمس وأن نسب الإنجاز في تنفيذ الأعمال المدنية والإنشائية للمحطات في هذا الجزء من المرحلة تجاوزت أيضاً ٤٠٪ فيما عدا محطة هليوبوليس التي بدأت متأخرة ستة أشهر نظراً لكثافة المرافق الموجودة بالميدان بنسبة إنجاز بلغت ٢٢٪، وقد بلغت النسبة في الألف مسكن الموجود بها الحدث الآن ٧٥٪. أما محطة هارون فتخطت ٩٥٪ وجاري أعمال التشطيبات ومحطة نادي الشمس ٦٥٪. ومن المتوقع إنهاء هذا الجزء من المرحلة نهاية الربع الأول من عام ٢٠١٨.

شهد الدكتور جلال سعيد وزير النقل وصول الحفار العملاق إيموحتب لمحطة مترو ألف مسكن بالجزء النفقى الأول بالمرحلة الرابعة من الخط الثالث للمترو الممتد من هارون حتى النزهة، وذلك بحضور السفير الفرنسى بالقاهرة واللواء طارق جمال الدين رئيس الهيئة القومية للأنفاق والذي أشاد خلال شرحه امام الوزير بإداء الشركات المنفذه لتلك المرحلة ومن بينها شركة المقاولون العرب. علي جانب آخر أكد وزير النقل أن الحفار وصل للألف مسكن قادما من محطة هارون، وأنه سيواصل أعمال الحفر



وفد منظمة العمل العربية يشيد بأعمالنا بالعاصمة الإدارية الجديدة

أشاد وفد الدارسين بالدورة التدريبية التابع لمنظمة العمل العربية بجامعة الدول العربية خلال زيارتهم لموقع شركة المقاولون العرب بمشروع العاصمة الإدارية الجديدة يوم ١٩ أكتوبر بإداء وجودة أعمال الشركة وحرصها الدائم على تطبيق المعايير العالمية فى السلامة والصحة المهنية للعاملين بها. ضم الوفد ١٤ متدرب من الإمارات وموريتانيا والبحرين وقطر وفلسطين ومصر وكان عنوان الدورة "إدارة السلامة والصحة المهنية والتحقيق فى الإصابات فى قطاع البناء".

ورافقه خلال الزيارة وقام بالشرح للمتدربين كل من المهندس أحمد عباس رئيس قطاع القاهرة الكبرى واللواء عماد رمضان المشرف العام على السلامة والصحة المهنية والمهندس مدحت منير مساعد رئيس قطاع القاهرة الكبرى والمهندسين خالد رشاد المشرف العام لمشروع العاصمة الإدارية الجديدة وغادة محمد عبد الفتاح مدير السلامة والصحة المهنية بفرع مدينة نصر وهشام حمد الله مسئول المتابعة ومحمد حسام مسئول السلامة بفرع مدينة نصر.



اللواء كامل الوزير يتابع أعمال مشروع أنفاق قناة السويس ببورسعيد



**أنفاق بورسعيد
تعد الأضخم على
مستوى العالم
ويتم تنفيذها
تحت إشراف
الهيئة الهندسية
للقوات المسلحة**

قام اللواء كامل الوزير رئيس الهيئة الهندسية للقوات المسلحة يرافقه المهندسان محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة وسيد فاروق النائب الأول لرئيس مجلس الإدارة يوم الثلاثاء ٢٥ أكتوبر بتفقد أعمال مشروع أنفاق بورسعيد التي يتم تنفيذها أسفل قناة السويس بأيدي مصرية ١٠٠ % وتعد الأضخم على مستوى العالم، من حيث الأطوال والأقطار وحجم أعمال التنفيذ .



المشروع يضم نفقى للسيارات وآخر للقطارات ويتم تنفيذهم بأيدي مصرية ١٠٠٪

وقد أوضح المهندس محمد أبودشيش مدير عام المشروع أن تحالف المقاولون العرب أوراسكوم يقوم بتنفيذ الأعمال تحت إشراف الهيئة الهندسية للقوات المسلحة بتكلفة أكثر من ١٨ مليار جنيه ويضم المشروع تنفيذ نفقين للسيارات وثالث للسكة الحديد تحت قناة السويس بمنطقة بورسعيد لربط شرق القناة بغربها وتعد الأنفاق الثلاثة من أكبر وأضخم الأنفاق بالمنطقة حيث يصل القطر الداخلي للنفق الواحد ١١,٤ متر وقطره الخارجي ١٢,٦ متر بمنسوب يصل إلى عمق ٣٠ متراً تحت قاع قناة السويس، وأن نفقي السيارات أحدهما للقادم من بورسعيد والمتجه إلي سيناء والآخر بالعكس يفصلهما مسافة ٢٠ متراً ويبلغ طول النفق الواحد ٢,٧ كيلومتر، بينما يبلغ طول نفق السكة الحديدية ٦,٧ كيلو متر طبقاً للرسومات الهندسية للمكاتب الاستشارية العالمية المصممة للمشروع، هذا وتتضمن الأعمال إنشاء حوائط لوحية لمداخل ومخارج تلك الأنفاق بمسطحات ١٩٥ ألف متر مكعب بالإضافة إلي



تنفيذ كباري وعدايات وطرق للربط مع شبكة الطرق الموجودة حالياً بالمنطقة ، كما تم تنفيذ مصنع إنتاج الحلقات الخرسانية المبطنة لجسم النفق والتجهيزات الخاصة بإقامة ١٥٠٠ عامل من العاملين بالمشروع، ومن المتوقع الإنتهاء من تنفيذ أعمال المشروع في أغسطس ٢٠١٨.

جدير بالذكر أن الخبرات التي ستكتسبها مصر في هذا المجال سوف تفتح أبوابا كبيرة لتنفيذ مشروعات أخرى عملاقة داخل مصر وخارجها



بمعدات وأيدي عاملة مصرية خالصة وهو ما يمثل مكسبا جديدا لا يقدر بثمن، والعائد والقيمة الحقيقية لتلك المشروعات هي لربط سيناء بالدلتا والإسهام فى سرعة تنمية سيناء واستغلال ثرواتها المهمة منذ عقود طويلة، كما أن الأمن القومى المصرى يستدعى ربط سيناء بباقي محافظات مصر لأنها تمثل جزءا غاليا من الوطن، كما أن الأنفاق الجديدة سوف تتقاطع مع شبكة الطرق الجديدة التى يتم تنفيذها وتطويرها لتربط مصر شرقا وغربا شمالا وجنوبا.



القطاع الكهربائي
مياه وشحن

28

محسن صلاح يتابع الأعمال الأخيرة لنزول ماكينة الحفر العملاقة بأنفاق بورسعيد



قام المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة يوم الاربعاء ١٢ أكتوبر بزيارة لمشروع أنفاق قناة السويس بمنطقة شرق بورسعيد لمتابعة نزول الأجزاء الأخيرة من أكبر ماكينة حفر في العالم T.B.M للبدء في أعمال الحفر الفعلية أسفل مياه القناة خلال فترة قريبة. رافق سيادته خلال الزيارة التي تتواكب مع الاحتفالات بنصر أكتوبر المجيده المهندسين د. رشدي طاهر





وحسام عبد الدايم وطارق صقر أعضاء مجلس الإدارة
ومفيدة علام رئيس قطاع المعامل و محمد أبودشيش مدير
المشروع ونائبه محمد راشد ورؤساء القطاعات ومديري
الافرع والإدارات المشاركة في التنفيذ.

تحالف المقاولون العرب

يذكر أن مشروع أنفاق قناة السويس يتم تنفيذه تحت
إشراف الهيئة الهندسية للقوات المسلحة ويشارك تحالف





المقاولون العرب
شركة المقاولون العرب

30

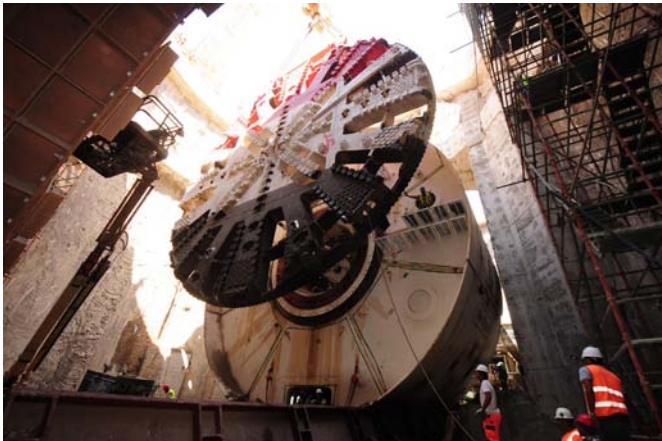


المقاولون العرب اوراسكوم في انشاء ٣ أنفاق تحت قناة السويس ببورسعيد منهم اثنين للسيارات والثالث للسكة الحديد لربط شرق القناة بغربها وتعد الأنفاق الثلاثة من أكبر وأضخم الأنفاق بالمنطقة حيث يصل القطر الداخلي للنفق الواحد ١١,٤ متر وقطره الخارجي ١٢,٦ متر بمنسوب يصل إلى عمق ٣٠ متراً تحت قاع قناة السويس، وأن نفقي السيارات أحدهما للقادم من بورسعيد والمنتجه إلي سيناء





والآخر بالعكس يفصلهما مسافة ٢٠ متراً ويبلغ طول النفق الواحد ٢,٧ كيلومتر، بينما يبلغ طول نفق السكة الحديدية ٦,٧ كيلو متر طبقاً للرسومات الهندسية للمكاتب الاستشارية العالمية المصممة للمشروع، هذا وتتضمن الأعمال إنشاء حوائط لوحية لمدخل ومخارج تلك الأنفاق بمسطحات ١٩٥ ألف متر مكعب بالإضافة إلى تنفيذ كباري وعدايات وطرق للربط مع شبكة الطرق الموجودة حالياً بالمنطقة.





حوائط لوحية

وتتضمن الأعمال إنشاء حوائط لوحية (Diaphragm wall) بمسطحات حوالي ٤٣١,٦٣١ متر مسطح وعمق ٥١ متر لمدخل ومخارج تلك الأنفاق وذلك لتوفير الغرفة الآمنة لدخول وخروج ماكينات الحفر (launching shaft) تفادياً لمشاكل التربة في منطقة التنفيذ ببورسعيد والتي تسمى تربتها بسهل الطينة " ويتم تنفيذ تلك الأعمال بالتعاون مع شركة تريفني الإيطالية المتخصصة بالإضافة إلى أعمال التهوية والهروب الرأسي والجانبى على طول النفق وشبكة طرق وكباري للربط بطريق الإسماعيلية وبورسعيد ومحور ٣٠ يونيو.

٤٥٠٠ عامل

وخلال مراحل التصميم تم التعاقد مع مكاتب استشارية عالمية شملت مكتب SENER لتصميم أنفاق السيارات والمكتب النمساوي ILF لتصميم نفق السكة الحديد كما تم إستيراد أربع ماكينات حفر نفقي خصصت اثنتين منها للمشروع من شركة HERRENKNECHT الألمانية





والتي تعمل بمتوسط حفر من
٧:٥ متر يومياً في التربة الطينية
و١٠ متر تربة رملية.
وقد تم انشاء مصنع القطع
الخرسانية المبطنة لجسم
النفق والتجهيزات الخاصة
بإقامة ١٥٠٠ عامل من العاملين
بالمشروع، ومتوقع أن يصل
عددهم إلى ٤٥٠٠ عامل لسرعة
الإنجاز.

» بعد نجاح تجارب

التشغيل إنطلاق

ماكينة الحفر

العملاقة لحفر

النفق الشمالى

لأنفاق بورسعيد





المجلس التنفيذي
للمشروعات

34

رئيس مجلس الإدارة يتابع الموقف التنفيذي لمشروع محور روض الفرج



الهيئة الهندسية للقوات المسلحة بتكلفة اجمالية تبلغ نحو ٥ مليارات جنيه وهو يهدف إلى تسهيل عبور الناقلات والمواطنين وخلق مناطق تنمية واستثمار وتقليل زمن الرحلات بين شمال وغرب الجمهورية والعكس، بحيث يكون محوراً موازياً لمحور ٢٦ يوليو ما يساعد بشكل كبير على حل الأزمة المرورية به. وأشار صلاح أن هذه المرحلة تعد هي الجزء الأصعب من المحور لأنها تشمل أعمال مرافق "خطوط مياه وصرف صحي وكابلات تليفونات وضغط عالي ومتوسط ومنخفض" ونزع ملكية ومكتظة مرورياً لأنها إحدى المداخل الرئيسية للعاصمة وتضم إنشاء ثلاث كباري أحدهما معلق وهي تبدأ من ترعة الاسماعيلية مروراً بمنطقة شبرا المظلات وحتى غرب الطريق الدائري

قام المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة يوم الثلاثاء ٨ نوفمبر بتفقد مشروع محور روض الفرج لمتابعة الموقف التنفيذي للمشروع وتذليل كافة العقبات لسرعة الإنجاز والالتزام بالبرنامج الزمني المحدد له، رافق سيادته خلال الجولة المهندسين سيد فاروق النائب الأول وامام عفيفي نائب رئيس مجلس الادارة وحسام عبد الدايم ود. رشدي طاهر وطارق صقر أعضاء مجلس الإدارة ومفيده علام رئيس قطاع المعامل وحسين عبد السميع مدير عام المشروع ومديري الأفرع والإدارات المشاركة في التنفيذ. علي جانب آخر أوضح المهندس محسن صلاح أنه تم انجاز أكثر من ٢٧ ٪ من المرحلة الثالثة من محور روض الفرج الذي تقوم الشركة بتنفيذها تحت اشراف



في اتجاه طريق الاسكندرية الصحراوي ك ٣٩ مروراً بنهر النيل، ويتكون المحور من اتجاهين عبارة عن ٦ حارات مرورية لكل اتجاه بحيث تخصص حارتان للأتوبيس المفصلي بجانب خط للترام السريع بطول ١٣,٥ كم شاملة ٣ كباري و ٨ منازل ومطالع بالمظلات و ٦ مطالع ومنازل بالدائري وتحويل المرافق وجميع أعمال الطرق والإنارة.

وأوضح المهندس سيد فاروق النائب الاول أن المحور يتكون

عند بدايته في الخلفاوى من ٣ مطالع بينها مطلعان من كورنيش النيل وآخر من شارع سعد سليم بشبرا و ٣ منازل منها منزل يؤدي إلى ترعة الإسماعيلية حتى محطة الكهرباء ومنزلين لشارع دولتيان حتى كوبرى أبو وافية، أما فى نهاية المحور عند الطريق الدائرى فهناك ٤ منازل و ٤ مطالع من الطريق الزراعى والجيزة وإمبابة وعند تقاطع المحور بطريق الإسكندرية الصحراوى يوجد منزل ومطلع.

وأضاف حسام عبد الدايم عضو مجلس الادارة أن الكوبرى ينقسم لثلاثة أجزاء الأول هو الكوبرى المار

أعلى النيل الشرقى وسوف يكون معلقاً على عمودين بارتفاع ٩٤ متراً تتدلى منهما كابلات ضخمة تصل أوزانها إلى ١٠٠٠ طن لحمل الكوبرى علي غرار كوبرى ٦ أكتوبر المعلق بمنطقة غمرة وهو بطول ٥٤٠ متر وعرض ٦٠ متراً وسيعد من أكبر الكبارى المعلقة عرضاً فى العالم، أما الجزء الثانى فعبارة عن كوبرى مار أعلى النيل الغربى والجزء الثالث يمر أعلى جزيرة الوراق وكلاهما سيكونان كوبريين خرسانيين ويتم تنفيذهما بنظامي البريكاست والعربات المتحركة.

وقال المهندس حسين عبد السميع مدير عام المشروع أنه سيتم إنشاء الكوبرى بجزئيه الأول والثانى على



٨ قواعد خرسانية بينهما قاعدتان رئيسيتان و٦ قواعد مساعدة وذلك فى نهر النيل بفرعيه بجانب ٣ قواعد على جزيرة الوراق كل قاعدة يتم صبها من خلال ٨٠ خزوقا بقطر مترين وعمق ٤٧ مترا تحت سطح النيل، حيث يتحمل الكوبرى أوزاناً ثقيلة تصل إلى ١٢٠ طن وسيبلغ ارتفاعه ١٤ مترا أعلى سطح النيل لتيسير الحركة النيلية وعبور أكبر البواخر بسهولة.

الاسكندرية وادارات معاونه هي المعامل المركزية والاستشارات الهندسية والمصانع والورش المركزية وتاجير المعدات وترسانة المعصرة والاساسات والتكميلية و الخرسانة الجاهزة والطرق اضافة الي عدد كبير من المعدات حيث يتم استخدام ١٩ ونش حمولات مختلفة تصل الي ٣٠٠ طن و ١٥ لودر و ١٨ ماكينة دق خوازيق وعبارتين تم تصنيعهما بورش الشركة بالمعصرة خصيصا للمشروع بتكلفة ٤٦ مليون جنيه اضافة الي لنشات و عبارات وصالات بحرية أخرى.

مضيفاً أن الشركة نفذت أيضاً بجانب عملها فى المرحلة الثالثة كوبرى أعلى تقاطع طريق محورروض الفرج عند الكيلو ٣٩ بطريق القاهرة - الإسكندرية الصحراوي، بينما تنفذ ٧ شركات أخرى المرحلة الأولى من الطريق الدائري وحتى طريق الإسكندرية الصحراوي بطول ٢٩ كيلومتراً.

وأشار عبد السميع أن المشروع يشارك في تنفيذه علي مدار الـ ٢٤ ساعة نحو ٣٥٠ مهندس وفني وعامل بين براد و لحام و نجار و مشرف وأمن صناعي من ثلاث ادارات رئيسية هي الكباري والانشاءات البحرية وفرع

المهندسان سيد فاروق ورشدي طاهر يتفقدان مشروع تطوير ميناء الحماوين ومحطة اليسر بالبحر الأحمر

37



قام المهندس سيد فاروق
النائب الاول لرئيس
مجلس الإدارة والدكتور
رشدي طاهر عضو مجلس
الإدارة يوم الثلاثاء ٢٢
نوفمبر بتفقد مشروع
تطوير ميناء الحماوين
بالبحر الأحمر بتكلفة
٣٨٥ مليون جنيه وتطوير
محطة اليسر والمأخذ
البحري بالغردقة التي
تعد أكبر محطة لتحلية
مياه البحر في مصر
ويتم تنفيذه بالتعاون مع

الهيئة الهندسية بالقوات
المسلحة المصرية بتكلفه
إجمالية ٦٥٠ مليون جنيه رافقهما
خلال الزيارة المهندس محمود
الشرنوبى رئيس قطاع مشروعات
الكهروميكانيك وحسن مصطفى
رئيس قطاع شمال الصعيد والبحر
الأحمر ومخلص ثروت زكري مدير
فرع البحر الأحمر وعباس محمد
عسران نائب مدير الفرع.

جدير بالذكر أن فرع البحر الأحمر

التعاون مع إدارات الأنفاق والشدات

المنزلة والمنشآت البحرية يقوم بتنفيذ الأعمال
المدنية والكهروميكانيكية بمحطة اليسر التي تبلغ طاقتها
٨٠ ألف متر مكعب/ يوم بقيمة ٢١٠ مليون جنيه، والمشروع
يضم إنشاء مبنى للرافع وخزان تكديس سعة ٢٠ ألف متر
مكعب ومبنى إداري وآخر للاستراحات ومبنى للمحولات
ومبنى الموزعات وعنبر الكلور وه خطوط راجع وخطين
سحب ومأخذ وتقوم الهيئة الهندسية بتنفيذ مرحلة
المعالجة وما يرتبط بها من أعمال كهروميكانيكية.

أما بالنسبة لمشروع تطوير ميناء الحماوين والذي
بدء فرع البحر الأحمر العمل به منتصف أكتوبر فيتكون
من عدد ٣ مخازن بسعة تخزينية ١٧٥ ألف طن ومبنى
إداري وسيور التحميل والنقل (Conveyor Belts)

وإنشاء عدد (٢) بنتون عائم بعرض ٢٧م وطول ٣٠م شامل
المعدات اللازمة له وإنشاء القواديس Hopper Pits
وأعمال الكهرباء شاملة شبكة إنذار الحريق والاتصالات
والأعمال الميكانيكية شاملة المعدات اللازمة للأنظمة
Belt Conveyor ، هذا ويقع ميناء الحماوين في
الجزء الأوسط من الساحل الشرقى لجمهورية مصر
العربية وبالتحديد جنوب مدينة سفاجا التي تبعد عنها
بمسافة ٦٠ كم وعلى بعد ١٢٠ كم جنوب مدينة الغردقة
ويمر بالميناء الطريق البرى السريع الذى يربط بين
مدينة السويس شمالاً مع قرية حلايب جنوباً مروراً
بالزعفرانة ومدينة رأس غارب والغردقة وسفاجا وميناء
الحماوين ثم مدينة القصير التي تبعد حوالى ٢٠ كم
جنوباً من موقع المشروع .



المقاولون العرب
شركة

38

المقاولون العرب تنتهي من أعمال مستشفى الشيخ جابر الصباح بتكلفة ٣٠٤ مليون دينار كويتي

وصلاح يوجه الشكر لمحلب للإهتمام الكبير بالمشروع



أعرب المهندس محسن صلاح رئيس شركة المقاولون العرب عن سعادته بالإنهاء من أعمال مستشفى الشيخ جابر الأحمد الصباح بدولة الكويت الشقيقة والتي تم الانتهاء من أعمالها وتم تسليمها إبتدائيا ووجه الشكر للمهندس إبراهيم محلب مساعد رئيس الجمهورية للمشروعات القومية والإستراتيجية لإهتمامه الكبير ومتابعته المستمرة لهذا المشروع الضخم الذي يعد ثمار التعاون الوثيق بين مصر ودولة الكويت الشقيقة وقت رئاسته للشركة وتوليّه وزارة الإسكان ورئاسة الوزراء .

كما وجه صلاح الشكر للعاملين بالمشروع علي ما بذلوه من جهد طيب وعمل متقن أثمر عن تشييد هذا الصرح الكبير الذي يعد أكبر مستشفى في الشرق الأوسط وسادس أكبر مستشفى في العالم.



» المستشفى

تضم ١١٦٨ سرير

ومزوده

بثلاثة مهابط

للطائرات

الهليكوبتر

جاء ذلك خلال زيارة رئيس المقاولون العرب للمستشفى والتي تشمل على خدمات واسعة للمرضى وأقيمت على مساحه اجمالية ٧٢٠ ألف متر مربع و تصل مساحة المباني ٢٢٠ ألف متر مربع وتحتوى على ١١٦٨ سريراً ومزود بثلاثة مهابط لطائرات الهليكوبتر فضلاً عن توافر خمسة آلاف مكان لإنتظار السيارات و ٥٠ مكاناً آخر لسيارات الإسعاف وملجأ للحماية كما يحتوي على سبعة مداخل و ١٥٠ مصعداً ومركز للكوارث والحوادث يعد الأول من نوعه في الكويت إضافة إلى (مول طبي) يمتد على طول كيلومتر واحد ويتضمن محلات متنوعة واستراحات متعددة للمرضى والمترددین على المستشفى وتبلغ تكلفتها ٣٠٤ مليون دينار كويتي . عقب ذلك تفقد المهندس محسن صلاح أعمال المرحلة الثالثة من مشروع تطوير طريق الجهراء حيث تم تقسيم



الدولة الكويت
وزارة الصحة

40



مستشفى الشيخ جابر المبارك

والطريق العلوى بشارع المستشفى والمنطقة الثالثة على الطريق العلوى بعد تقاطع المستشفى حتى ما قبل تقاطع شارع غزالي والمنطقة الرابعة على الطريق العلوى من شرق تقاطع طريق المطار حتى غرب تقاطع شارع الغزالي والطريق العلوى بشارع المطار أما المنطقة الخامسة فتشمل على الطريق العلوى شرق وغرب غزالي والطريق العلوى بشارع غزالي وواجه المشروع تحديات تم التغلب

» أكبر مستشفى
فى الشرق
الأوسط
وسادس أكبر
مستشفى فى
العالم

العمل بالمشروع إلى ٥ مناطق بمجموع أطوال ٥٣ كم بتكلفه إجمالية ٢٦١ مليون دينار كويتي تشمل المنطقة الأولى على نفق بشارع الجهراء يمر تحت الطريق الدائرى الثانى بالإضافة إلى أعمال الطرق السطحية والمنطقة الثانية على أعمال الطرق السطحية من حدود المشروع الشرقية والطريق العلوى حتى ما بعد التقاطع مع شارع المستشفى



طريق الجهراء بالكويت

عليها منها تحويل مسارات خطوط المرافق من مياه وصرف صحي وصرف مياه الأمطار وكابلات الكهرباء والاتصالات من المسارات القائمة إلى مسارات بديلة لا تعوق أعمال الإنشاءات للجسور وتحويلات مرورية مؤقتة أثناء فترة تنفيذ الأعمال وشارك في تنفيذه فريق عمل مكون من ثلاثة آلاف مهندس وفني وعامل .

رافق رئيس المقاولون العرب خلال الجوله المهندسون رضا ربيع نائب رئيس مجلس الادارة والرئيس التنفيذي لشركة المقاولون العرب الكويتية وحسام فايد مدير فرع المقاولون العرب بالكويت ومدير المشروع ونائبه عوني توفيق.



المقاولون العرب
عثمان أحمد عثمان وشركاه

شكر وتقدير

تتوجه شركة المقاولون العرب (عثمان أحمد عثمان وشركاه) لجميع العاملين بمشروع مستشفى جابر الأحمد الجابر الصباح بدولة الكويت بخالص الشكر والتقدير علي ما بذلوه من جهد طيب وعمل متقن، أثمر عن تشييد هذا الصرح العظيم، ونشكر كل من ساهم في وضع لبنة بهذا المشروع الكبير من تاريخ بدايته حتي صدور شهادة الإستلام الإبتدائي لكامل أعمال المشروع.

أدامكم الله ووفقكم وجعلكم ذخراً لشركتنا الحبيبة

رئيس مجلس الإدارة
٢٠١٦
مهندس/ محمد محسن صلاح

المهندس محسن صلاح يلتقي سفير تشاد بالقاهرة



الدولة الفلسطينية
وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية

42



وسام وطنى هناك، لدورها البارز فى المشاركة
بمشروعات التنمية بدولة تشاد. ومن أهم
المشروعات التي قامت بتنفيذها المقاولون
العرب بتشاد، إنشاء مبنى وزارة الخارجية
التشادية، ومبنى البنك المركزى الأفريقى
بابشا، وطريق أنجورا- إنجامينا بلالا، بطول
١٢٠ كيلومترا وطريق مونجو- إريف بطول
٧٨ كيلومترا.

استقبل المهندس محسن صلاح رئيس مجلس
الادارة بمكتبه يوم الاربعاء ٥ اكتوبر سفير
دولة تشاد بالقاهرة وذلك لبحث فتح افاق
عمل جديدة للشركة هناك وذلك بحضور
المهندس امام عفيفي نائب رئيس مجلس
الادارة
يذكر ان الرئيس إدريس ديبي رئيس دولة
تشاد قد منح الشركة «وسام فارس»، أعلى

اللواء رضا فرحات والمهندس محسن صلاح يبحثان تحسين كفاءة منظومة النظافة بالشعر

43



» إحداء تغییر

فى أداء

الشركة خلال

الفترة القادمة

بحث اللواء الدكتور رضا فرحات محافظ الإسكندرية مع المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة يوم السبت ١٧ سبتمبر الأمور الخاصة بشركة نهضة مصر المسئولة عن النظافة بالإسكندرية، ومناقشة أسلوب رفع كفاءتها وتطويرها بما يتلاءم مع متطلبات العمل بالمحافظة .

وخلال الاجتماع تم الاتفاق على العديد من النقاط التى من شأنها إحداء تغيير فى أداء الشركة خلال الفترة القادمة، وأبرزها تعيين اللواء محمد كمال البندارى سكرتير عام المحافظة عضوا بمجلس إدارة شركة نهضة مصر، وذلك فى إطار إحداء حالة من التوافق والتكامل للربط بين أداء الشركة ورقابة المحافظة على أسلوب العمل هذا وسيتم الإعلان تباعا عن باقى الإجراءات التى تتعلق برفع وتحسين كفاءة منظومة النظافة بالشعر .



بروتوكول تعاون بين وزارة التربية والتعليم والمقاولون العرب



لإنشاء مدرسة ثانوية صناعية لصيانة وإصلاح المعدات الثقيلة

وقع المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة واللواء محمد ابراهيم الحلواني رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات بوزارة التربية والتعليم يوم الخميس ٢٩ سبتمبر بروتوكول تعاون مع الوزارة لإنشاء مدرسة ثانوية فنية صناعية للتعليم والتدريب المزدوج للمعدات الثقيلة داخل شركة المقاولون العرب بمقر مركز تدريب شبرا التابع لإدارة المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة يتم من خلاله قبول الطلاب الحاصلين على الشهادة الإعدادية بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم لإعدادهم وتأهيلهم بعناية وفقاً لمتطلبات العمل بمشاريع الشركة والحصول على شهادة دبلوم فني بنظام التعليم المزدوج للعمل بالمشاريع القومية المختلفة بالدولة .

ومن جانبه اشار اللواء الحلواني إلى أهمية دور التعليم الفني في مصر وخاصة في الوقت الراهن و نظرا للاحتياج الكبير إلى عناصر مدربة ومؤهلة للتعامل مع المعدات الحديثة ذات التقنية العالية وقد وجه الشكر الى شركة



وذلك للتخصصات التي تتطلب تقنية عالية وحتى تتمكن من التعامل مع المعدات الحديثة وكذلك أساليب الإنشاء الحديثة بمجالاتها والتي أصبحت غاية في التنوع . كما أشار الى أنه ولتحفيز هؤلاء الطلاب على التفوق والتميز تقرر تعيين عدد (٥) من الطلاب الأوائل بالشركة عند تخرجهم.

جدير بالذكر أن المقاولون العرب تقوم بالفعل بدعم عدد من مدارس التعليم الفني وتدريب الطلبة في القاهرة والجيزة والأسكندرية والإسماعيلية والسويس منذ حوالي ثمانى سنوات.

حضر توقيع العقد الاستاذ محمود عبد اللطيف مدير عام التعليم المزدوج بوزارة التربية والتعليم والمهندس مصطفى سعد مدير مركز التدريب بشبرا التابع للمعهد.

المقاولون العرب لما تقوم به في مجال التدريب من اجل الإسهام في مجال التدريب و كان اخرها تدريب طلاب التعليم الفني بمشروع شرق التفريعة.

وقد أوضح الدكتور محمد يوسف مساعد رئيس مجلس الإدارة لشئون التدريب أن هذا البروتوكول يأتي إمتداد لدور الشركة الرائد في دعم التعليم الفني وإعداد كوادر فنية وحرفية عالية المستوى لسد العجز في بعض التخصصات التي تتطلب مهارات فنية ومن ثم المساعدة في حل مشكلة البطالة مشيراً إلى أن مدة الدراسة بالمدرسة ٣ سنوات وتتولي الوزارة اختيار (٢٠) طالباً هذا العام من عدة مدارس حيث سيتم تدريبهم علي صيانة وإصلاح المعدات الثقيلة في المشروعات القومية الكبرى لتحقيق مستويات المهارة الفنية المطلوبة للعمالة بالشركات

والغرفة الألمانية لتدريب ١٠٠٠ مهندس ومشرف بالشركات القابضة

45



المنحة المقدمة من وزارة الخارجية الألمانية للشركة وطبقاً للبروتوكول الموقع بين الغرفة الألمانية العربية للصناعة والتجارة من قبل بتدريب ١٠٠٠ متدرب في مركز التدريب المهني بجسر السويس على مختلف المهن الحرفية من أعمال سباكة وسيراميك وصحي وتشطيبات وشدات معدنية وقد أرسلت الغرفة الألمانية العربية للتجارة والصناعة خطاب شكر للمقاولون العرب تقديراً لجهودها في تنفيذ البرنامج التدريبي جاء فيه "في إطار المنحة المقدمة من وزارة الخارجية الألمانية لشركة المقاولون العرب وطبقاً للبروتوكول الموقع بين الغرفة الألمانية العربية للصناعة والتجارة وشركتكم الموقرة نحيط سيادتكم علماً بأنه تم استيفاء العدد المقرر من المتدربين في مركز التدريب المهني بجسر السويس والبالغ عددهم ١٠٠٠ متدرب، وبهذه المناسبة نتقدم بخالص الشكر والتقدير لجميع العاملين بشركة المقاولون العرب على ما بذلوه من جهد كبير وعمل رائع في تنفيذ البرنامج المقرر الذي يمثل حجر الأساس لتعاون مستقبل كبير وواعد نتطلع إليه بتفاؤل كبير ونؤكد التزامنا الراسخ نحو تطوير مهارات العاملين ورفع قدرتهم للإيفاء بالحاجة المتزايدة من الأيدي العاملة الوطنية والمؤهلة في قطاع التشييد والبناء".

صرح المهندس شريف حمدي مدير المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة أنه تم تجديد بروتوكول التعاون بين الشركة والغرفة الألمانية العربية للصناعة والتجارة لتدريب حوالي ٥٠٠ مهندس و ٥٠٠ مشرف من الشركات القابضة وذلك بمقر المعهد بمدينة نصر وجسر السويس بتكلفة حوالي مليون جنيه مصري وأشار أن النظام التدريبي بالمعهد معتمد لدى هيئة الأمم المتحدة (UN).

وأضاف المهندس شريف حمدي أنه تم مؤخراً تدريب عدد من طلبة كلية الهندسة بجمهورية تشاد خلال الفترة من ٢٠١٦/٨/٢٠ حتى ٢٠١٦/٩/٨ وقد شمل البرنامج التدريبي التعرف على مشاكل التنفيذ وطرق حلها في مواقع العمل كما تضمن زيارات لبعض إدارات وفروع الشركة مثل "معامل الشركة بمدينة نصر - محطة خلط القمامة - محطة خلط قباء - محور روض الفرج - الشدات المعدنية والأعمال التخصصية بالعاشر من رمضان وقد أثنى الطلبة في نهاية البرنامج على الجهود المبذولة في التدريب وضخامة المشروعات القومية التي تنفذها المقاولون العرب بالداخل.

علي جانب آخر أوضح المهندس أشرف عبد العليم مدير المتابعة الفنية والتعاقدات أن المعهد قد قام في إطار



خلال كلمته بالمؤتمر الأول للتطوير العقاري محسن صلاح: «المقاولون العرب» أحد أذرع الدولة للتطوير والتنمية

أنه يسير في الاتجاه الصحيح . وأكد رئيس المقاولون العرب على أهمية تدريب العمالة المصرية وأن يأتي ذلك في مقدمة أولويات هذه المرحلة لعودة هذه العمالة للمنافسة بالسوق المحلي والخارجي لعودة تحويلات المصريين في الخارج من العملة الصعبة خاصة وأن المرحلة الماضية شهدت تراجع للعامل المصري بالأسواق العربية أمام منافسه من دول شرق آسيا وأختتم كلمته بضرورة إقرار العقد المتوازن (الفيديك) والذي يحدد العلاقة بين المقاول والعمل تلقائياً خاصة مع تغير سعر الصرف وبنود الأعمال .

حضر المؤتمر المهندسين حسن عبد العزيز رئيس مجلس إدارة الاتحاد المصري لمقاولي التشييد والبناء وأسامة بشاي العضو المنتدب لشركة أوراسكوم للإنشاءات ومحمود حجازي رئيس الشركة القابضة للتشييد والتعمير وهشام الخشن المدير التنفيذي لشركة سامكريت للتنمية العقارية وأحمد عفيفي نائب الرئيس التنفيذي لمجموعة طلعت مصطفى القابضة .

أكد المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة خلال كلمته بالمؤتمر الأول للتطوير العقاري أن المقاولون العرب تعد أحد أذرع الدولة المصرية للتطوير والتنمية وتواجدها في كافة المشروعات القومية أمر أساسي وطبيعي لأن المشروعات القومية المختلفة التي تشارك فيها الشركة حالياً مثل مشروعات توصيل المرافق والبنية التحتية ومد الطرق ومباني وغيرها بأنحاء الجمهورية تساهم في خلق مساحات جديدة من الأراضي الصالحة للاستثمار، وتنقل مناطق بأكملها من صحراء إلى مراكز تنمية وجذب اقتصادي وهي كفيلة لجذب الاستثمار والمستثمرين إليها .

وأضاف صلاح أن الدولة لجأت لدفع القطاع العام والحكومي لمشاركة القطاع الخاص للتخلص من البيروقراطية الحكومية وسرعة الإنجاز وقد ظهر ذلك جلياً في التحالف القائم بين المقاولون العرب وأوراسكوم لتنفيذ أنفاق القناة بمنطقة جنوب بورسعيد ومن قبل مشروع مترو أنفاق القاهرة الكبرى وتحالف بتروجيت وكونكورد لتنفيذ أنفاق الإسماعيلية مشيراً

تركيب وحدة معالجة مياه للشرب

لسلامة العاملين بمشروع مدينة العلمين الجديدة



م. حسام الريفي

م. علي الجارحي

فى وقت قياسي وحرصاً على الصحة العامة وتوفير مظلة للرعاية الشاملة للعاملين قام المهندسان على الجارحي رئيس القطاع وحسام الدين الريفي مدير فرع الإسكندرية بالاستجابة السريعة لتقرير الاستشاري ا.د جابر أبو زيد استاذ المعهد العالى للصحة العامة والذي أوصى بعمل محطة تنقية المياه للعاملين بمشروع مدينة العلمين الجديد للحصول على مياه آمنة ونظيفة للشرب بعد عمل تحليل شامل لمياه الشرب بالمشروع من مصدر المياه الرئيسي حيث تم التنسيق بين المهندسة فاطمة الزهراء مدير إدارة البيئة بالفرع والمشروع والموارد البشرية وطرح عطاء خاص بتوريد وتركيب وصيانة وحدة معالجة مياه الشرب بالمشروع وتم علي الفور تركيب وتشغيل المحطة بتكلفة حوالي ١٥ ألف جنيه لتطبيق معايير الصحة والسلامة لجميع العاملين.



محافظ القاهرة:

تكليف "المقاولون العرب" بترميم "التدبيش" الخاص بحماية حواف الهضبة فى جبل المقطم

تفقد المهندس عاطف عبد الحميد محافظ القاهرة يوم الثلاثاء ٢٠ سبتمبر موقع انهيار "التكسية" - التدبيش" الخاصة بحماية حواف الهضبة بمنطقة الشبهة الفاصلة بين مساكن الدويقة الجديدة، بالمرحلتين الرابعة والخامسة، والتي انهارت ولم تشهد أي إصابات في الأرواح. وأصدر المحافظ، تعليماته للجنة العلمية، المشكلة من قبل محافظة القاهرة، لفحص حواف جبل المقطم، وتضم متخصصين في علوم التربة والهندسة، بسرعة تحديد مصدر المياه، والعمل على إيقافها فوراً، والتي تتسرب إلى داخل التربة، وتؤدي إلى انهيار "التكسية"، نتيجة عوامل التبخر.

كما تم تكليف شركة المقاولون العرب، بأعمال ترميم "التكسية"، وإعادتها إلى سيرتها الأولى، مع العمل على زيادة درجات الميول، لتأمين المارة والسكان.

وكانت أجهزة حي منشأة ناصر، قد قامت برفع تلال من القمامة والأتربة المنهارة، وإقامة سد فاصل من الحجارة، لحماية الطريق من أي صخور تنهار مستقبلاً.



القطاع الاقتصادي
مخطط التنمية

48

المهندس شريف حبيب يفتتح محطة رفع الصرف الصحي

بقريّة "رياض باشا" بني سويف



انتهاء التوصيلات المنزلية الخاصة بالمواطنين.
رافق المحافظ خلال الافتتاح اللواء محمد الخليصي
مساعد وزير الداخلية مدير أمن بني سويف والعميد
طيار أشرف محمد الصادق قائد قاعدة بني سويف
الجوية والعقيد محمد علي المستشار العسكري
للمحافظة وعدد من أعضاء مجلس النواب ورجال
الدين الإسلامي والمسيحي والمهندسين حسن
مصطفى رئيس قطاع شمال الصعيد والبحر الأحمر
وفريد أحمد أبو زيد مدير فرع شمال الصعيد المنفذ
للأعمال .

افتتح محافظ بني سويف المهندس شريف حبيب، يوم
الأربعاء ٥ أكتوبر محطة رفع الصرف الصحي بقريّة
رياض باشا مركز بني سويف على مساحة ٤٠٠ م
بطاقة ٣٨ م٣، وبلغت تكلفتها ٩ ملايين جنيه وتخدم
١٠٧٠٠ مستفيداً.

وتفقد المحافظ مكونات المحطة واستمع لشرح من
القائمين على التنفيذ لمراحل المشروع الذي يتكون من
شبكات بطول ٥,١ كم وخط طرد بقطر ٢٢٥ ملل وطول
١,٥ كم من المحطة حتى عزبة بلبل، موجهاً بمتابعة
المحطة واجراءات تشغيلها بطاقتها كاملة وسرعة

محافظ دمياط يفتتح محطتي الصرف الصحي بعزبة اللحم وميت الشيوخ

49



ويشيد بأعمال الشركة بمحطة البستان



قام الدكتور إسماعيل عبد الحميد طه محافظ دمياط يوم الاثنين ٧ نوفمبر بافتتاح محطة الصرف الصحي بعزبة اللحم بتكلفة ٢٥ مليون جنيه والتي تخدم ٢٥ ألف نسمة بمناطق البصايلة وعزبة اللحم والشارع الحربي وامتداد شارع كورنيش النيل كما افتتح محطة الصرف الصحي بميت الشيوخ بتكلفة ٢١ مليون جنيه.

عقب ذلك تفقد المحافظ المرحلة الأولى من مشروع تطوير وإعادة تاهيل محطة مياه البستان بتكلفة ١٨٠ مليون جنيه بطاقة ١٥٣ ألف متر مكعب يوميا والتي

تخدم مدينة دمياط وأجزاء من مراكز فارسكور والزرقا ويستفيد منها ما لا يقل عن ٦٠٠ ألف مواطن و سيتم الانتهاء من المرحلة الأولى منها نهاية العام الحالي ووجهه الشكر للمهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة والعاملين بالمشروع علي حسن الأداء والجودة العالية التي يتم تنفيذ المشروعات بها علي أرض المحافظة. رافق المحافظ خلال الافتتاح اللواء هشام درة رئيس شركة مياه الشرب والصرف الصحي واللواء ممدوح طه رئيس مركز ومدينة دمياط والسيد / مجدي حطب رئيس مركز ومدينة فارسكور والمهندس طارق موسي رئيس الجهاز التنفيذي للهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة دمياط والمهندس رمزي محمود مصطفى مدير فرع شمال الدلتا المنفذ للأعمال .



المهندس ياسر الدسوقي يفتح منزل كوبرى الهلالى بأسىوط

افتتح المهندس ياسر الدسوقي محافظ أسىوط يوم الخميس الأول من سبتمبر منزل كوبرى الهلالى بمدينة أسىوط ليساهم فى حل العديد من المشكلات المرورية والزحام بمنطقة شارع الهلالى وتفرعاته وسط ترحاب من المواطنين.

رافقه خلال الافتتاح المهندس محمد محفوظ مدير فرع أسىوط والساده منار كامل رئيس حى غرب أسىوط، وعبدالحكيم عبدالله مدير إدارة الإسكان بالمحافظة، وسامح عبدالعليم مستشار المحافظ لشئون المحليات، والعميد علاء عبد الجابر مدير إدارة المواقف بالمحافظة.

وأوضح الدسوقي أن منزل كوبرى الهلالى يهدف للقضاء على الاختناقات المرورية بوسط مدينة أسىوط، حيث يعبر أعلى خطوط السكك الحديدية (القاهرة/أسوان) ويسهل حركة مرور المركبات المتجهة من وسط مدينة أسىوط والمحطة إلى منطقة التحكم المركزى وموقف نزلة عبد الله ومراكز جنوب أسىوط والقضاء على الاختناقات فى ساعات الذروة.

وأضاف المحافظ أن مثل هذه المشروعات التنموية تخدم أهل المحافظة ككل وتسهل من الحركة المرورية ببعض المناطق التى تشهد ازدحاماً مرورياً، لافتاً إلى التنسيق بين الجهات المختلفة فى تنفيذ المشروع وتقديم كافة الدعم والتسهيلات المتاحة لتنفيذ المشروع والانتهاء منه فى الموعد المحدد له، مشيراً إلى أن المشروعات التنموية التى تشهدها المحافظة لها مردود كبير على المواطنين والمساعدة فى حل المشاكل التى تواجههم.

وأكد المهندس محمد محفوظ ، أن منزل الكوبرى يبلغ طوله ٣٠٠ متر وعرض ٦ أمتار اتجاه واحد، وتم إنشاؤه بتكلفة إجمالية ٣٣ مليون جنيه ليسهل الحركة المرورية من داخل مدينة أسىوط إلى خارجها أو إلى منطقة نزلة عبد الله، ومنطقة الحمراء.





محافظ الغربية يفتح مجمع مواقف المحلة الكبرى



قام اللواء احمد ضيف صقر محافظ الغربية يوم الثلاثاء ٢٠ سبتمبر بافتتاح مجمع مواقف المحلة الكبرى الذي يعد من المشروعات الهامة التي تخدم المواطنين بمحافظة الغربية وهو جزء من مشروع تطوير وتجميل مدينة المحلة الكبرى بقيمة ٩٠ مليون جنيه والذي يشمل تغطيته ترعه المحلة الكبرى بطول الجزء المغطى من مصرف زفتى لإنشاء ملاعب مفتوحة وإنشاء كورنيش على بحر شبين وتطوير عدد ١١ منطقته عشوائية وتوصيل كافة المرافق لها .

كان في استقبال المحافظ عدد من كبار قيادات المحافظة والمهندسين سمير محمد سعد الله رئيس قطاع الدلتا ووائل أحمد السيد مدير فرع شرق ووسط الدلتا وإيهاب جمال

نائب مدير الفرع وأسامة الغرابلي مدير مشروعات الغربية وأحمد ممدوح مدير المشروع ..

يذكر أن موقف المحلة الكبرى يعد من أهم المشروعات التي تخدم المواطنين وبلغت تكلفته قرابة الـ ٢٥ مليون جنيه وتم تنفيذه في ٦ أشهر على مساحة ٣٠٠٠ م تقريبا ويتسع لعدد ٣٠٠ ميكروباس إلى جميع أنحاء الجمهورية ويشمل مسجد ونقطة إسعاف ومباني إدارية ومحلات تجارية وكافتيريا .



القطاع المائي
مياه الري والرياح

52

محافظ أسوان يتفقد محطة معالجة الصرف الصحي بقرية بلانة



رئيس القطاع المشرف على قطاعي الصعيد والبحر الأحمر ومحمود عبدالمولى رئيس قطاع جنوب الوادي وأسيوط والسيد الأنصاري مدير فرع جنوب الوادي وبدري أمين نائب مدير الفرع ومدير مشروعات أسوان.

جدير بالذكر أن المشروع يتكون من عدد ٢ محطة رفع وخطوط طرد بطول ٨,٥ كم بأقطار ٤٠٠ - ٤٥٠ مم وعدد ٢ حوض موازنه سعة ٨٠٠٠ م^٣/يوم وغابة شجرية على مساحة ٤٣٠ فدان للاستفادة من المياه الناتجة عن محطة المعالجة شاملة شبكتي الري والطرق ومن المقرر الانتهاء من أعمالها نهاية يونيو ٢٠١٧.

علي جانب آخر تفقد اللواء سيد العشري يرافقه قيادات الشركة مشروعات كيما والصدافة وجبل شيشه وأثني علي جديده العمل بهم وطلب منهم تسليم المشروعات في المواعيد المقرره.

قام اللواء مجدي حجازي محافظ أسوان يرافقه اللواء سيد العشري رئيس الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي يوم الثلاثاء ٤ أكتوبر بجولة تفقدية لمتابعة الموقف التنفيذي لمحطة معالجة الصرف الصحي بقرية بلانة بمركز نصر النوبة بأسوان حيث تم تكليف المقاولون العرب بإعداد دراسة متكاملة لإنشاء محطة للمعالجة الثلاثية كحل دائم يعتمد على إجراء معالجة ثلاثية لكافة كميات مياه الصرف الصحي بالمحطة وتصريفها من خلال خط طرد بطول ٨ كم إلى مخر السيل جنوب المحطة ومنه إلى النيل مباشرة وأوضح المحافظ أنه سيتم عرض إنشاء المحطة الجديدة على مجلس الوزراء ووزارة التخطيط لتوفير الإعتمادات المالية اللازمة لتنفيذ ذلك المشروع في أقرب وقت ممكن.

رافقهما خلال الزيارة المهندسون إبراهيم عز الدين مساعد رئيس مجلس الإدارة وعادل عبدالمحسن

الإستشارات الهندسية بالمقاولون العرب تدخل قائمة الـ ٢٥ "بيت خبرة" على مستوى مصر

53

أعلن المهندس نصر الدين محمود رئيس قطاع الإستشارات الهندسية حصول القطاع على شهادة "بيت خبرة" من نقابة المهندسين المصرية بعد مجهودات كبيرة من أجل الحصول على تلك الرخصة بعد تقديم سابقة خبرة معدة على مستوى عالى من الحرفية لسابقة الأعمال الضخمة والمتنوعة التى قام بها القطاع ليصبح واحد من المكاتب الـ ٢٥ على مستوى مصر.

وأوضح نصر بأن نقابة المهندسين المصرية هي الجهة المنوط بها تنظيم مهنة الهندسة الاستشارية وتصنيف المكاتب الاستشارية طبقاً لسابقة خبرتها ونوعية وكم وعدد المهندسين العاملين بهذه المكاتب، وأن كل مكتب خبرة هو مكتب إستشارى وليس كل مكتب إستشارى بيت خبرة كما يجب أن تتوافر فى المكتب الإستشارى المصنف بيت خبرة شروط أقرتها اللجنة الاستشارية العليا بالنقابة والخاصة بألا يقل عدد المهندسين عن ٤٠ فى مختلف التخصصات الهندسية يعملون بصفة دائمة ومؤمن عليهم، بالإضافة إلى توافر عدد مهندسين حاصلين على درجة إستشارى من مختلف التخصصات الهندسية "معماري، إنشائي، كهرباء، ميكانيكا، تعدين، بترول" وسابقة خبرة كبيرة لهذا المكتب، أما المكتب الإستشارى المصنف إستشارى فقط فلا يجب عليه توافر هذه الشروط وعلى هذا نجد أن الجهات المسؤولة فى الدولة تراعى درجة تصنيف المكاتب عند طرح الأعمال فالمشروعات القومية يتم اسنادها لبيت خبرة وليس إلى مكاتب استشارية، وتتاح لهذه المكاتب المصنفة بيت خبرة الاشتراك فى المشروعات الدولية حيث التصنيف المعد من قبل نقابة المهندسين المصرية معترف به دولياً كما يمكن لبيوت الخبرة عمل Joint Venture مع المكاتب الأجنبية والاندماج فى كيانات دولية لعمل المشروعات القومية الكبرى.



م. نصر الدين محمود

نوادي العلوم تدخل نادي المقاولون العرب الرياضي

لتنمية المجال العلمي لدى الطالب - تنمية المهارات الحسية والاستكشافية والتثقيفية والتطبيقية ومهارات الحاسب الآلي لدى الطلاب.
جدير بالذكر أن نوادي العلوم فى مصر بدأت نشاطها منذ عام ١٩٦٨ يبلغ عددها فى مصر اليوم أكثر من ٧٥٠ ناديا تتبع الجمعيات العلمية فى المدارس والجامعات والمعاهد ومراكز الشباب والنوادي الرياضية وقصور الثقافة وجمعيات المخترعين وأخيرا هيئة قناة السويس وتتعاون مع المركز القومي للبحوث والعديد من القلاع الصناعية والمراكز البحثية فى تنمية ابتكارات واختراعات الشباب.

لمزيد من الاستفسار الاتصال بالاستاذ اسامه جاد
مدير مركز المعلومات بالمعهد التكنولوجي
email:o.gad@arabcont.com

حب الوطن فطرة و بالعمل والجد والعطاء تتقدم الأمم والشعوب ولا شك أن المرحلة الحالية تتطلب منا أن نعلي قيم العلم ونرعي الجيل الناشئ علميا وثقافيا ورياضيا وأن نذكر بتمعن ونضع خطة للوصول للامن لمستقبل مشرق لنا ولأبنائنا من هنا جاءت فكرة إنشاء نادي للعلوم داخل نادي المقاولون العرب الرياضي تحت رعاية قطاع التدريب بالشركة .. تهدف الفكرة إلي خلق جيل جديد من المخترعين والمبتكرين والاهتمام بهم ومساندتهم حتى يصبحوا علماء عظماء يرفعون راية وطنهم مصر عالية خفاقة بين الأمم - نشر الوعي العلمي وتنويع سبل المعارف الابتكارية لدى الطلاب - تبسيط المعارف العلمية بطريقة تطبيقية -التدريب على البحث العلمي لتحديد وتطبيق المعلومة المكتسبة ذاتيا - رعاية المواهب المميّزة من الطلاب في المجالات العلمية التي يميلون إليها - إعداد برامج علمية وتعليمية خاصة

المهندس إمام عفيفى والدكتور رشدى طاهر يتفقدان المشروعات الجديدة بالبحر الأحمر



البحر الأحمر
محافظة

54



قام المهندس أمام عفيفى نائب رئيس مجلس الإدارة والدكتور مهندس رشدى طاهر عضو مجلس الإدارة يوم الاثنين ٣ أكتوبر بتفقد مشروع محطة تحلية مياه اليسروعدا اجتماع بمقر المشروع لمناقشة معوقات التنفيذ والحلول المقترحة لدفع عجلة العمل بالمشروع وذلك بحضور المهندسين عصام عبد الحميد رئيس الجهاز التنفيذى لمشروعات البحر الأحمر محمد أبو ديش مدير مشروع أنفاق قناة السويس ببورسعيد والمهندس رضا خضر رئيس قطاع الأساسات والأنفاق والشدات المنزلقة والمهندس طارق حسين مدير إدارة الانشاءات البحرية و المهندس عادل توفيق مدير إدارة الأنفاق صرح بذلك المهندس مخلص ثروت زكرى مدير فرع البحر الأحمر المنفذ للأعمال وأضاف أنه عقب ذلك قام المهندس أمام عفيفى والدكتور رشدى طاهر بمتابعة المشروعات الجديدة بالفرع وهى مشروع تطوير شارع شيرى وتحويله لمسار مشاه تجارى بمسطح ٣١٥٠٠ م٢ ويضم مناطق مفتوحة - مسارات مشاه وأكشاك وكافتيريات ومناطق جلوس ونوافير ودورات مياه عمومية بتكلفة ١٠ مليون جنيه ومشروع المرافق الخارجية للإسكان الإجتماعى بالغرديقة ومشروع تطوير الجزيرة الوسطى بشارع النصر وتحويله لممشى ومنتزة عام بتكلفة ٢٣,٥ مليون جنيه والمشروع يتكون من ٤ مراحل - المرحلة الاولى ٦٠٠ م.ط تضم مطاعم ومحلات ومسرح مكشوف وساحات مفتوحة وعناصر مائية ومناطق جلوس وأعمال تشجير - المرحلة الثانية ١٤٠٠ م٢ تضم مناطق





لعب أطفال ومناطق جلوس وساحات مفتوحة
وعناصر مائية ومسارات مشاة ودورات مياه -
المرحلة الثالثة ٧٠٠ م. ط والمرحلة الرابعة
٧٠٠ م. ط عبارة عن مناطق جلوس - ساحات
مفتوحة وعناصر مائية ومسارات مشاة ودورات
مياه .

جدير بالذكر أن مشروع محطة تحلية مياه
اليسر بطاقة ٨٠ ألف م^٣ / يوم وتبلغ التكلفة
الإجمالية للمحطة ٦٥٠ مليون جنيه وتتعاون
فيها المقاولون العرب مع القوات المسلحة
حيث تقوم الشركة بتنفيذ أعمال بقيمة ٢١٠
مليون جنيه متمثلة في الأعمال المدنية
والكهروميكانيكية من مبنى للرافع وخزان
تكديس سعة ٢٠ ألف متر مكعب ومبنى إداري
وآخر للإستراحات ومبنى للمحولات ومبنى
الموزعات وعنبر الكلور وه خطوط راجع
وخطين سحب ومأخذ في حين تقوم الهيئة
الهندسية بتنفيذ مرحلة المعالجة وما يرتبط
بها من أعمال كهروميكانيكية ويشترك في
أعمال تنفيذها مع فرع البحر الأحمر إدارات
الأنفاق والشدات المنزقة والمنشآت البحرية.



المهندس إمام عفيفي يتفقد مشروعات الإسكان والصرف الصحي بالجزائر



ووجه لهم الشكر علي الأداء العالي وجودة الأعمال ، رافقه خلال الزيارة المهندسين دارم دبسي مدير فرع الجزائر و ممدوح زبيب نائب مدير الفرع وأحمد الجمل مدير مشروع عين المالحه وعبد الرؤوف محمد مدير مشروع سيدي عبد الله وأيمن الشيخ مدير مشروع محطة تنقية مياه الصرف الصحي بوفاريك.

قام المهندس إمام عفيفي نائب رئيس مجلس الإدارة يومي السبت والأحد ٢٠-٢١ نوفمبر بتفقد عدد من مشروعات الشركة بالجزائر من بينها مشروع محطة تنقية مياه الصرف الصحي بوفاريك ومشروع سيدي عبد الله ١٥٠٠ وحدة سكنية ومشروع عين الملح ٣٠٠٠ وحدة سكنية كما التقى سيادته بالعاملين بالفرع



القباني رئيس مجلس إدارة جمعية الأورمان وعادل عبدالمحسن رئيس القطاع المشرف على قطاعي الصعيد والبحر الأحمر ومحمود عبدالمولى رئيس قطاع أسيوط وجنوب الوادي وسيد الأنصاري مدير فرع جنوب الوادي.

كما قام المهندس إمام عفيفي نائب رئيس مجلس الإدارة يوم الثلاثاء ٢٠ سبتمبر بزيارة تفقدية لمستشفى أورام الأقصر للأطمئنان على كافة الأعمال والتجهيزات المطلوبة وقد اشاد بمنظومة العمل وقال : أن المستشفى تعد سبيل نجاه جاء في وقته لخدمة أهل الصعيد وجنوب الوادي من أصحاب مرضي السرطان رافقه خلال الزيارة المهندسين حسام الدين

و يزور مستشفى أورام الأقصر

سفير تشاد يبحث مع المفاوضون العرب تنفيذ مشروعات

57

صرف صحي بالعاصمة انجمينا



من مشروعات الصرف الصحي هناك حيث أن تشاد تعاني من أمراض التيفود والملاريا لعدم وجود صرف صحي بالعاصمة انجمينا كما تطرق اللقاء بحث صرف مديونيات الشركة هناك خاصة بعد دخول دولة تشاد كعضو في البنك الافريقي للتنمية واستفادة الشركة من القروض التي يقدمها البنك في المشروعات التي يتم تنفيذها هناك.

» السفير
التشادي
يشيد
بالمفاوضون
العرب أثناء
اللقاء

بحفاوة كبيرة استقبل السفير حسن آدم سفير دولة تشاد بمصر يوم الثلاثاء ٢٧ سبتمبر المهندسون إمام عفيضي نائب رئيس مجلس إدارة المفاوضون العرب وأشرف عبدالعاطي رئيس قطاع الفروع الأفريقية و أمانى خضير مدير المتابعة الفنية لمكتب النائب الأول. تناول اللقاء بحث أوجه التعاون بين شركة المفاوضون العرب ودولة تشاد في تنفيذ عدد



المقاولون العرب
شركة

58

المهندس حسام عبدالدايم: المقاولون العرب تتواجد بقوة بالعراق



م. حسام عبد الدايم

صرح المهندس حسام عبدالدايم عضو مجلس الإدارة المشرف على فرع الشركة بالعراق أن المقاولون العرب تتواجد بقوة هناك من خلال مشروعات بنية تحتية وطرق ومستشفيات، وأشار عبدالدايم إلى أن من المشروعات التي نفذتها الشركة هناك تطوير قناة الجيش بتكلفة ١٤٣ مليون دولار وتحسين مياه البصرة P3 & P4 بقيمة ٢١١ مليون دولار ومحطة كهرباء الديوانية بتكلفة إجمالية تبلغ ٩٣ مليون دولار وإنشاء جسر شمال الناصرية بمشتملاته بقيمة ١٠ مليون دولار بالإضافة إلى إنشاء مستشفى ٤٠٠ سرير بسماوه بتكلفة ٢٤ مليون دولار.

وأضاف المهندس محمد محمود راجح مدير فرع العراق أن محطة كهرباء الديوانية تتكون من محطة من أربعة مولدات التوربينات بطاقة ١٢٥ ميجا وات بإجمالي طاقة ٥٠٠ ميجا وات ويتم تنفيذها لصالح وزارة الكهرباء العراقية وتنفيذها المقاولون العرب بالاتحاد مع شركة السويدي باور أما مشروع تحسين مياه البصرة بمرحلتيه الثالثة والرابعة فهو عبارة عن منشآت لمحطة تحلية

أهم أعمالها محطة كهرباء الديوانية - تطوير قناة الجيش - تحلية مياه البصرة - جسر شمال الناصرية - مستشفى سماوه التعليمي

59



بجزيرة وسطية ٥,٥ متر ويتكون من أعمال ترابية من ردم وحفر وطبقة أساس مساعد بسمك ٣٠ سم وطبقة أساس سمك ٢٥ سم وطبقة رابطة أسفلتية سمك ٧ سم وطبقة أسفلتية سطحية ٥ سم كما توجد أعمال تخطيط مروري للطريق ولوحات ارشادية وحواجز حديدية كما يوجد بعض الأعمال الصناعية من غرف صرف أمطار وعدايات مواسير خرسانية للترع المتقاطعة مع الطريق وكذلك إنشاء ٣ كباري .

وأوضح المهندس محمد محمود راجح أن المقاولون العرب تقوم أيضاً بإنشاء مستشفى سماوه التعليمي بطاقة ٤٠٠ سرير بسماوه وهي تتكون من مبنى من أربعة طوابق بمسطح ١٧٥٠٠ متر للدور الواحد بالإضافة إلى المبنى السكني المكون من أربعة طوابق بمسطح ٢٩٠٠ متر للدور الواحد والمبنى الفني المكون من أربعة طوابق بمسح ٣٨٠٠ متر للدور الواحد والأنفاق الخدمية وخزان ومهبط للطائرات.

المياه وتشمل الأعمال الترابية والتكسير والأنفاق وحماية النهر ومبنى إداري وخزان علوي ومباني الأمن والأسوار ومحطة الكهرباء لإنتاج ٢٩٥ ألف متر مكعب مياه معالجة/يوم وينفذه اتحاد شركات المقاولون العرب وهيتاشي اليابانية وOtv الفرنسية .

وأكد مدير الفرع أن مشروع تطوير جانبي قناة الجيش يهدف إلى تطوير مجرى القناة وتحويله إلى مكان للترفيه ويشمل أعمال تنظيف الموقع ورفع الأنقاض بمسطح ٢,٨ مليون متر مكعب وتشكيل وتبطين مقطع القناة بطول ٢٣,٥ كم وعرض ١٥ متر وأعمال الرصف بالحجر على جانبي القناة بطول ٤٧ كم وإنشاء عدد (٨) مرسى زوارق بالإضافة إلى باقي الأعمال الخدمية وأعمال الزراعة والري بالموقع وإنشاء حمامات سباحة وألعاب مائية للأطفال أما مشروع جسر شمال الناصرية بمشتملاته فهو عبارة عن إنشاء طريق بطول ٩٦٥٠ متر وبعرض ٣٠ متر

إدارة الأعمال الكهربائية

تنفيذ أعمال

بالعاصمة الإدارية

ومنتجع الجلالة

وانفاق قناة السويس

بقيمة ٨٧ مليون جنيه



م. محمود الشرنوبى



م. محمد يوسف

معلومات، تأمين أبواب، إذاعة داخلية، دش مركزى، نظام بارك للسيارات " وشبكة كهرباء جهد منخفض لتغذية الفندق والفيلات والشاليهات، وأشار يوسف بأن الإدارة تشارك أيضاً فى تنفيذ أعمال الكهرباء لمشروع أنفاق قناة السويس والمكون من لوحات عمومية وفرعية وتمديد كابلات لمنطقة steel yard لتقفيضات الحديد للخوازيق اللوحية الخاصة بغرفة انطلاق ماكينة الحفر و مدخل النفق بقيمة ٣ مليون جنيه وتنفيذ الأعمال الكهربائية لمصنع تشكيل الحديد rebr factory لأجزاء جسم النفق segment والتي سيتم تركيبها بواسطة ماكينة الحفر t.b.m وتشمل أعمال الإنارة وحوامل الكابلات واللوحات العمومية والفرعية وتغذيات جميع المعدات الداخلية بالإضافة إلى أعمال إنذار الحريق بمنطقة camp للإسكان، المكاتب، الملاعب، مساجد وأماكن الترفيهية الخاصة بالعاملين بالمشروع بقيمة ٢ مليون جنيه وتنفيذ أعمال شبكة الجهد المتوسط والمنخفض لتغذية الماكينات العملاقة للحفر طراز t.b.m وتركيب أعمدة إنارة للموقع العام وهى ماست لمنطقة انطلاق الماكينة بقيمة ٧ مليون جنيه .

أعلن المهندس محمود الشرنوبى رئيس قطاع المشروعات الكهربائية أن حجم أعمال الإدارة خلال العام المالى ٢٠١٥/٢٠١٦ بلغ ٢٢٠ مليون جنيه شملت عدد من المشروعات القومية الهامة والجارى تنفيذها وأوضح المهندس محمد يوسف النجار مدير الإدارة بأن الإدارة تشارك حالياً فى تنفيذ الأعمال الكهربائية فى مشروع عمارات العاصمة الإدارية الجديدة بقيمة ٣٠ مليون جنيه لعدد ٢٧ عمارة نموذج A8، B8 حيث تقوم بعمل جميع صواعد الكابلات بأطوال متر طولى وعدد ١ لوحات توزيع وعدد ١٢٦ نقطة شبكة تليفونات داخلية ودش مركزى لكل عمارة وأعمال وحدات الإنارة وأعمال الإنتركم وتبلغ مدة تنفيذ كافة الأعمال حوالى ١٨ شهراً وأضاف أنه جارى تنفيذ الأعمال الكهربائية لمشروع منتجع الجلالة والفندق الساحلى بالعين السخنة بقيمة ٤٥ مليون جنيه والمشروع مكون من جزئين منفصلين فيلات وشاليهات ساحلية بمساحات وأشكال مختلفة والفندق الساحلى عدد ٣٥٠ غرفة يشمل عدد ٢ مبنى عبارة عن جراج "بدروم، أرضى، عدد ٢ دور مكرر" و "الفندق" بدروم، أرضى، عدد ٤ دور مكرر" إلى جانب أعمال جميع الأنظمة للتيار الخفيف " إنذار حريق،



أداء مشرف لشركة "اليوم مصر" خلال الـ ٣ سنوات الماضية

أمام إستيراد المواد الخام من الخارج وهو ما أدى إلى الهبوط بسعر التكلفة وزاد من القدرة على المنافسة فى السوق.

كان قطاع التصنيع قد شهد بدوره إنفراجاً واضحاً فى حجم أعماله الذى تضاعف عدة مرات بعد التعاقدات الضخمة التى تمكنت الشركة من توقيعها مع الهيئة العربية للتصنيع وشركة سياف فى مجال تصنيع ، وتطوير عربات القطارات وزيادة حجم التعامل مع الشركة الأم المقاولون العرب بدعم من المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة ولم تكن الإصلاحات المالية والطفرة الإنتاجية التى شهدتها الشركة على حساب أى إلتزامات مالية أو إجتماعية تجاه العاملين بل على العكس .

وأكد قابل أنه فى الوقت الذى إتجهت فيه العديد من الشركات والمؤسسات إلى تقليص عدد العاملين بها أو تخفيض مستحققاتهم فإن " إيو مصر " لم تستغن عن عامل واحد كما أنها إلتزمت بالبعد الإجتماعى وحافظت على كافة المميزات الإضافية لآبنائها من حوافز ومكافآت كما توسعت فى نفس الوقت فى خدمات العلاج الطبى والترقيات والإصلاح الوظيفى كما مدت مظلة التأمينات الإجتماعية إلى كافة العمالة المؤقتة .

واختتم المهندس عبدالله قابل حديثه بأن كافة هذه النجاحات ما كان لها أن تتم لولا الجهود الملموسة التى قام بها أبناء الشركة جميعاً كل فى موقعه مطالباً إياهم ببذل المزيد من الجهد للخروج من عنق الزجاجة الذى يمر به السوق التجارى والصناعى بأكمله وليس " أليوم مصر " بمفردها حتى يمكن عبور الأزمة والمضى فى تحقيق أرباح للشركة والتى تحققت بالفعل فى المركز المالى للربع الثالث ٢٠١٦/٦/٣٠ .

تمكنت الشركة المصرية لمنتجات الألومنيوم " إيو مصر " خلال السنوات الثلاث الأخيرة من تجاوز العديد من الأزمات والصعوبات الخائفة التى تراكمت خلال سنوات طويلة سابقة كما أنها تسعى إلى التغلب على الجزء المتبقى من مشاكلها خلال الفترة القصيرة المقبلة رغم التقلبات الحادة التى شهدتها السوق المصرى على كافة الأصعدة صرح بذلك المهندس عبدالله محمد قابل رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب وأضاف أن إدارة الشركة نجحت فى وضع حلول لجانب من أزمته المالية التى نشأت بشكل أساسى من المديونات المتركمة على الشركة منذ سنوات طويلة سابقة مع حجم الفوائد الضخم الذى ترتب عن هذه المديونيات وهو ما كان يعوق القدرة التنافسية لمنتجات الشركة فضلاً عن تسببها فى عدم توافر سيولة نقدية لشراء الكميات الكافية من الخامات اللازمة للإنتاج وفى هذا السياق تمكنت الشركة من دفع كامل مديونيتها إلى شركة مصر للألومنيوم وهى المورد الرئيسى للخام بعد أن وصلت هذه المديونيات إلى ١٣,٥ مليون جنيه كما تم النجاح فى الهبوط بمديونيات البنوك خلال نفس الفترة إلى ٥٥ مليون جنيه بعد أن كانت ٧٨ مليوناً .

من ناحية أخرى تمكنت الشركة من التفاوض مع أهم البنوك الدائنة بمبلغ ٣٢ مليون جنيه والوصول إلى حلول ونظم سداد بفائدة ثابتة وبقسط شهرى لمدة خمسة سنوات وذلك لمنع نزيف الفوائد التى كبدت الشركة عشرات الملايين من الجنيهات خلال الفترات السابقة بالتوازي مع الإصلاحات المالية وأكد قابل أن قطاع الإنتاج والتصنيع شهد تطورات مماثلة حيث تم النزول بنسبة الفاقد فى التشغيل إلى نسب قياسية ساعدت على تقليل حجم الخسائر كما تم فتح الباب



المقاولون العرب
مشاريع واستشارات

62

المقاولون العرب قامت بتنفيذ أكثر من ٧٠٪ من المشروع القومي للصوامع مع كمبريا الدنماركية



الشركة في تنفيذه ويلقي اهتمام ومتابعة دورية من المهندسين محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة وسيد فاروق النائب الأول لرئيس مجلس الإدارة وقد بدأت أحداث القصة كما يرويها المهندس محمود منير المشرف العام علي المشروع عندما..

المرحلة الأولى

صدر قرار جمهوري بإنشاء ٥٠ صومعة معدنية داخل مصر تنفذ على عدة مراحل سعه كل منها ٣٠ ألف طن بتخزين الأقماع المحلية وقد اسندت الحكومة المصرية إلى الهيئة العامة للسلع التموينية بتملك وتشغيل المشروع القومي للصوامع من خلال الشركة القابضة المصرية للصوامع والتخزين وقد قامت وزارة التعاون الدولي من خلال الإتصال بالجهات

يهدف المشروع القومي للصوامع الذي يتم تنفيذه في عهد الرئيس السيسي إلى القضاء على الفاقد الكمي والنوعي للحبوب والناجم عن تخزينها في الشون المفتوحة والذي يصل نسبته إلى ١٠٪ مما يكبد الدولة خسائر كبيرة ويؤكد وزير التموين أن الشون الحديثة المتطورة سوف تعمل علي حفظ وتخزين وتصنيف الأقماع بحيث لن تكون هناك حبة قمح في العراء وأن هذه الشون سوف تعمل على تنقية وتطهير وتخزين الأقماع وإدارة المخزون بشكل جيد والحد من المهدر منه وسوف تؤدي إلى تصنيف القمح المصري إلى درجات وإصدار شهادة منشأ له لزراعة الأجود وحول أبعاد هذا المشروع القومي الحيوي والهام والذي تشارك



UNITED ARAB EMIRATES
MINISTER OF STATE

الإمارات العربية المتحدة
وزير دولة

التاريخ: 19 أكتوبر 2016
الرجع: SILOS-UAE-ARABCONT-1-16

السيد المهندس / محمد محسن صالح الدين رئيس مجلس إدارة شركة المقاولون العرب المحترم

الموضوع: شكر بخصوص مشروع إنشاء صومعة خلال شرق العوينات ضمن المنحة الإماراتية

يسديكم فريق العمليات - القاهرة خالص تحياته متمنياً لكم دوام التقدم والنجاح،
في إطار الجهود المبذولة من شركتكم الموقرة في تنفيذ المشروعات المتعددة والمتنوعة المدرجة تحت التمويل
الإماراتي لتعزيز البنية التحتية بجمهورية مصر العربية، وبخصوص تنفيذ إنشاء عدد 25 صومعة خلال بطاقة
تخزين إجمالية 1.5 مليون طن، مسند لكم منها عدد (15) صومعة،
ولطراً للتميز الواضح الذي لسناءه إنشاء زيارتنا لواقع مشروع إنشاء صومعة شرق العوينات في 2016/10/10،
كان لزاماً علينا أن نشير إلى ذلك التميز وذلك تقديرًا وتشجيعاً للعناصر المتميزة في شركتكم الموقرة،
وفي هذا السياق، نتقدم بالشكر إلى كل فريق العمل في هذا المشروع بدءاً بالمهندس / عماد الدين الزوق عرابي - نائب مدير فرع
جنوب الوادي، ونذكر منهم على سبيل المثال لا الحصر، ودون إغفال تميزهم جميعاً حتى أصغر العاملين،

- المهندس / عبده عبد العزيز عرابي - (ممثل الاستشاري اكوجيم)
- المهندس / جمال علي جاد المولي - مدير المشروع
- المهندس / محمود حسين محمد - مهندس التنفيذ
- المهندس / مروان رضا عباس - مهندس التركيبات
- المهندس Paul Braithwaite - الخبير الأجنبي (ممثل شركة ككامبيريا)

وذلك لتميز تنفيذ المشروع من حيث الآتي:

- الجدية والجهد الكبير المبذول رغم الصعوبة البالغة للموقع الجغرافي النائي
- روح التعاون والتجلية في العمل كفريق عمل واحد،
- نتائج تنفيذ الأعمال الجيدة، طبقاً لأصول الصناعة،

وأخيراً نتمنى أن نرى المزيد من إنشاء المقاولين العرب المتميزين بنسبة السد العالي، في كل المواقع، وأن تظل
شركتكم الرائدة منبعاً للتميز والتفوق.

وتفانوا قبل والفر الاحترام والتقدير

مهندس / سعد غنيم
مدير مشروع - غرفة العمليات
المكتب التنفيذي للمشاريع الهندسية بالإماراتية في مصر

نشر جميعه
م. ا. ج. ش. ق. ا. ك. ب. ب.

Page 1 of 1

المانحة بتوفير قروض ميسرة بتمويل
المكون الأجنبي لتلك المشروعات وفي
التوقيعات المناسبة لتتواءم مع الجداول
الزمنية للتنفيذ حيث تم توقيع إتفاقيات
إطارية مع كلاً من هيئة المعونة الدنماركية
(الدنيد) - الصندوق السعودي للتنمية
وصندوق الأوبك لتمويل المرحلة الأولى من
المشروع القومي للصوامع .

السبق للمقاولون العرب

هذا وقد كان لشركة المقاولون العرب
السبق في إنشاء الصوامع المعدنية لحساب
الشركة المصرية القابضة للصوامع
والتخزين التابعة لوزارة التموين والتجارة
الداخلية حيث قامت الشركة بتنفيذ أكثر
من ٧٠ ٪ من مشروعات الصوامع بالتعاون
مع مجموعة كميريا يونجرين الدنماركية
والتي تستحوذ على حوالى ٩٠ ٪ من صوامع
الأقماح في مصر.

تنفيذ "١٥" صومعة

كما قامت شركة المقاولون العرب تحت
إشراف الهيئة الهندسية للقوات المسلحة
 بتنفيذ ١٥ صومعة سعة تخزينية ٦٠ ألف
طن وذلك ضمن أعمال المرحلة الأولى



الدقائوق الففوف
الأسالوب

64



المشروع القومي

للموامع

يوفر ١٠٪

من الفاقد الكمى

للحبوب ويدار

بأحدث الأساليب

العلمية

التي تضم ٢٥ صومعة لتخزين الحبوب (القمح) من المنحة المقدمة من دولة الإمارات العربية المتحدة كهدية لمصر وهي صوامع الغلال شربين بمحافظة الدقهلية ودمهور بالبحيرة وهيا بالشرقية وبرقاش بالجيزة والقنطرة شرق شمال سيناء وميت غمر بالدقهلية والشيخ فضل بالمنيا وطنطا بالغربية ومنوف بالمنوفية وبهنسه بالمنيا والمفالسة بأسوان وهى تتبع الشركة المصرية القابضة للصوامع والتخزين التابعة لوزارة التموين والتجارة الداخلية وصوامع الغلال طميا بالفيوم وشرق العوينات بالوادى الجديد وبنها بالقليوبية والصباحية بالإسكندرية وتتبع وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي .

سعة تخزينية ٩٠ ألف طن

أما بالنسبة لمشروعات القرض السعودى والذى تم تمويلها من قرض منظمة الأوبك والبنك السعودى وقد قامت شركة المقاولون العرب بتنفيذ صومعة برج العرب بالإسكندرية سعة تخزينية ٩٠ ألف طن وصومعة الحمام بمرسى مطروح سعة تخزينية ٤٥ ألف طن وصومعة الخارجة بالوادى الجديد سعة تخزينية ٤٥ ألف طن وصومعة عرب العليقات بالقليوبية سعة تخزينية ٩٠ ألف طن وصومعة فايد بالإسماعيلية سعة تخزينية ٣٠ ألف طن وصومعة سيدى غازى بكفر الشيخ سعة تخزينية ٦٠ ألف طن وصومعة صان الحجر بالشرقية سعة تخزينية ٦٠ ألف طن .

أحدث أنظمة التخزين

يذكر أن كل صومعة تتكون من ١٢ سايلو (وحدة تخزين) سعة كلاً منها ٥ آلاف طن وتشمل : نفرة إستقبال القمح - سيور نقل القمح خلال وحدات الصومعة المختلفة - معدات تنقية القمح - معدات غربلة القمح - موازين بسكول وموازن لقياس معدلات القمح - نظام شفط الأتربة وفصلها عن الهواء بواسطة فلتر وتخزينها فى مخازن خاصة حفاظاً على البيئة .



م. أحمد عباس م. محمد الشيخ

تجديد شهادتي البيئة والسلامة والصحة المهنية لفرع القاهرة

ترشيداً للجهد والوقت والمال وقد أشاد ممثل الجهة المانحة بالأداء المشرف والتميز والتطبيق الناجح لنظامي البيئة والسلامة والصحة المهنية بالفرع تحت إشراف المهندسين أحمد عباس رئيس قطاع القاهرة الكبرى و محمد الشيخ مدير فرع القاهرة وهالة عبد الناصر مدير السلامة والصحة المهنية و ناصر سيد عبد الناصر مدير البيئة .

استمراراً لمسيرة التطوير والتحسين المستمر وتماشياً مع سياسات الشركة نحو المنافسة العالمية ورضاء العميل قامت الشركة المانحة T.U.V Rheinland بالتوصية باستمرار سريان شهادتي نظام الإدارة البيئية ISO 14001/ 2014 ونظام السلامة والصحة المهنية OHSAS 18001/2007 لفرع القاهرة ، وتم التجديد لكلا النظامين في وقت واحد



جهاز الجودة ينظم ندوة

عن توعية وتطبيق

مواصفة البيئة الأيزو

ISO14001:2015

بفرع شمال الدلتا

رئيس قطاع الدلتا والمهندس رمزي مصطفى مدير الفرع وقد تم عقد هذه الندوة في الفترة من ٢٢ أغسطس حتى ٢٥ أغسطس ٢٠١٦ بمقر الفرع وحضرها عدد يزيد عن ٤٠ من مهندسي المشروعات والورش ومحطات الخلط والأقسام المختلفة بالفرع ، وتم شرح بنود المواصفة وما هو جديد بها مع تنفيذ ورش عمل لتطبيق بنود المواصفة وكيفية العمل بها للارتقاء بمستوى العاملين بالفرع.

في إطار التواصل المثمر بين جهاز الجودة وفرع شمال الدلتا وحرصهما على الريادة والتأهيل طبقاً لآخر الإصدارات للمواصفات العالمية فقد قامت المهندسة عفاف مبروك مدير جهاز الجودة والمهندسة جيهان منتصر مدير قطاع الجودة والسلامة والبيئة بفرع شمال الدلتا بتنظيم ندوة توعية وتطبيق بالإصدار الجديد للمواصفة ISO 14001 لسنة ٢٠١٥ للسادة المهندسين بالفرع بدعم من المهندس سمير سعد الله



المقاولون العرب
شركة

66

انجاز ٩٧ % من الأعمال المدنية بمشروع محطة كهرباء السويس الحرارية عقد CP-102



في ملحمة وطنية كبرى يشارك فيها أبناء المقاولون العرب تحت اشراف المهندس سيد فاروق النائب الأول لرئيس مجلس الإدارة تم الانتهاء من ٩٧ % من مشروع محطة كهرباء السويس الحرارية والذي كانت الشركة فازت بعطاء تنفيذه وهو عبارة عن مشروعين مستقلين عقد الأعمال المدنية CP-102 بقيمة اجمالية حوالي ٤٢٨ مليون جنيه و ٢٠ مليون دولار ، و ٧,٢ مليون يورو، وعقد الأعمال البحرية CP-119 بقيمة ٩٧,١ مليون جنيه و ٦,٥ مليون يورو اثناء تنفيذ عقد الاعمال المدنية صرح بذلك المهندس خالد محمد عويس مدير إدارة المشروع وأضاف أن أعمال مشروع عقد الاعمال المدنية CP-102 تشمل الأعمال المؤقتة والقيام بأعمال الحفر والاحلال والردم وأعمال الانشاءات للمباني بمراحلها المختلفة وانشاء وتجهيز المدخنة بارتفاع ١٥٣ متر، هذا بالإضافة الى توريد وتركيب الفرش اللازم لبعض المباني، وأيضا أعمال الالكتروميكانيك بالمشروع والتي تشمل التكييف والتهوية و أنظمة الاتصالات و الانارة و مكافحة الحريق و المصاعد، بجانب بعض الأعمال الميكانيكية بمبنى المأخذ وتشمل الآتي: (Trash Rack



اللازم لمد الكابلات الخاصة بجميع
مقاولي المشروع والقيام بتوريد
ودق آبار التجفيف لأعمال التجفيف
أثناء الانشاء والقيام بتوريد ودق
ولحام وقطع الستائر المعدنية
الدائمة والمؤقتة امام مبنى المآخذ
والمخرج، والقيام بأعمال الطرق
وتنسيق الموقع العام.

وأضاف عويس ان ٨ أفرع وإدارة
رئيسية بالشركة قامت بالمشاركة

» فرع القناة وإدارات تخصيصية تشارك فى تنفيذ الأعمال

Trash Basket, Travelling
Screen, Bar Screen,
(Stop Logs).

كما يشتمل المشروع على أعمال توريد
وتركيب الهياكل المعدنية والتغطيات
بالصاج المعرج والقيام بأعمال
توريد ومد شبكات المواسير لخطوط
التغذية والصرف والحريق المختلفة
تحت الأرض والقيام بتوريد وتنفيذ
الدكت بانك (Duct Bank)



الاعمال الاعتيادية ادارة الاعمال
الصحية والتشطيبات بالإضافة
الى عدد من الموردين والمقاولين
المتخصصين جدا في مشاريع
محطات الكهرباء.

واوضح المهندس خالد عويس أنه
تم تسليم مشروع عقد الاعمال
البحرية CP-119 ابتدائيا
في المواعيد المحددة للعميل
وهو عبارة عن تنفيذ جميع
الأعمال البحرية والتي تشمل
أعمال توريد وفرد الجيوتكستيل
وأعمال التدبيش والسدود المؤقتة
والانشاءات الخرسانية المائية

» تسليم الأعمال البحرية للمشروع إبتدائياً للعميل في المواعيد المحددة

في تنفيذ المشروع وهم فرع القناة
بنسبة ٢٦,١٥ % ادارة المشروعات
الكهروميكانيكية للمباني العامة
والمرافق بنسبة ٢٢,٢١ % إدارة
المصانع والورش المركزية بنسبة
١٩,٠٢ % إدارة الكباري بنسبة
١٥,٧٢ % إدارة الانشاءات البحرية
قسم المرافق ٨,٨٩ % إدارة تأجير
المعدات بنسبة ٤,١٠ % إدارة
الاساسات بنسبة ٠,٩٦ % وإدارة
التجفيف بنسبة ٠,٢٥ % ، كما
شاركت أيضا عدد من الإدارات
التخصصية في المشروع مثل
إدارة الخرسانة الجاهزة إدارة



East Delta Electricity Production Co.

الشركة القابضة للكهرباء مصر
شركة شرق الدلتا لإنتاج الكهرباء
ش. م. م.
رئيس مجلس الإدارة

السيد المهندس / محسن صلاح

رئيس مجلس إدارة شركة المقاولون العرب .
تحية طيبة... وبعد ...

بالإشارة للعقد المبرم رقم 10065-9-CP-119 المبرم بين شركة شرق الدلتا لإنتاج الكهرباء
و شركتكم الموقرة لتنفيذ الأعمال البحرية الخاصة بمشروع محطة توليد كهرباء السويس
قدرة ٦٥٠ م.وات .

و بمناسبة التسليم الإبتدائي للمشروع فإبنا ننتهز هذه الفرصة الطيبة لتعبر لسيادتكم عن بالغ شكرنا
و تقديرنا لشخصكم و لجميع الساده العاملين بالمشروع و نخص بالذكر كلاً من :

١- السيد المهندس / محمد السيد راشد .

٢- السيد المهندس / خالد محمد عويس .

على مجهوداتهم التي ساهمت إسهاماً كبيراً في تنفيذ هذا المشروع القومي العملاق راجين من الله عز
وجل أن يوفقكم في مسيرتكم الوطنية في العديد من الإنجازات .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الإحترام ...

رئيس مجلس الإدارة
و العضو المنتدب

" أحمد الحسيني عبدالله "



ديوان عام الشركة : الإسماعيلية

الرقم البريدي : ٤١٥١٧

تليفون و فاكس : ٢٤-٣٢٠٤٦٥١

والستائر الدائمة حسب
المواصفات المطلوبة، وشارك
في تنفيذه قسم الكراكات
بإدارة الانشاءات البحرية
وإدارة تأجير المعدات.
على جانب آخر أوضح
المهندس سامح السيد مدير
فرع القناة أن الفرع قام
 بتنفيذ أعمال بقيمة ١٢٠
مليون جنيه بالمحطة
عبارة عن المدخنة
بإرتفاع ١٥٣م و المبنى
الإداري والمسجد
ومباني مكاتب الأمن
الرئيسية والثانوية
و أبراج الحراسة

والسور ومبنى الغلاية وغلاية مساعده
ومباني مضخة نقل زيت التشحيم ومبنى
فصل وصرف وقود الخزان ومباني
مولدات الديزل للطوارئ ومضخات نقل
زيت المازوت وخزانات الصرف والأنابيب
والمواسير والموقع العام والطرق ومبنى
عنبر الحراسة ومحطة رفع الصرف
الصحي ومباني محطة التزويد بالوقود
ومكافحة الحريق ومعالجة المياه
الكهربائية وهيبوكلوريد الصوديوم وورش
العمل ووحدات تحلية المياه إضافة الي
خزانات تخزين المياه وخزانات مكثفات
المياه وخزانات تخزين الوقود ومنطقة
المعالجة ومبنى معالجة الصرف الصحي.



SUEZ 650MW THERMAL POWER PROJECT
OFFSHORE WORKS
CP-119

TAKING OVER AND ACCEPTANCE CERTIFICATE

This Taking Over and Acceptance Certificate is for the Works included in Contract No. 10065-CP-119 described as follows:

Designing, Fabricating, Furnishing and Delivery to the Site, Storing, Installation, Testing, Start-Up, Commissioning of all Off-Shore and associated Works with this Contract Package for the 650MW Suez Thermal Power Plant in compliance with the Special Contract Conditions Exhibit-8, SC-8, Commencement, Prosecution, and Completion of the Works.

The date of issuance of Taking Over and Acceptance Certificate indicates the beginning of the Warranty Period. However, issuance of the Works or Acceptance Certificate does not constitute final acceptance of the Works or acknowledgment by PGESCO or Owner that Contractor has satisfactorily completed performance of its obligations under the Contract. Contractor certifies that the Works described above have been satisfactorily completed in accordance with the Contract provisions as follows:

Contractual Date : November 8th 2015 (Completion of all required documentation)
Actual Date : March 8th 2016



Contractor Authorized Representative

28/3/2016
Date

The Works described above have been completed on November 8th 2015 (978 Calendar Days from the Date of Execution of the Contract). The undersigned hereby approve issuance of this Taking Over and Acceptance Certificate

PGESCO Project Manager

Owner Project Chairman

April 6 2016
Date

Date

عقد أكبر دورة تدريبية للمهندسين عن إدارة مشروعات PMP وتطبيقاتها بفرع شرق ووسط الدلتا



د. محمد يوسف والمهندس سمير سعد الله وأحمد حسان وشريف حمدي ووائل السيد وعزة حماد وأ. عبد الفتاح البنداري

إدارة ضمان الجودة بالفرع تحت إشراف المهندسة عزة حماد مديرة إدارة الجودة والبيئة بعقد العديد من الدورات منها (دورة نظم تكويد الجودة) ودورة (اعداد مراجع داخلي بما يتوافق مع متطلبات المواصفة العالمية للجودة 2015 / ISO9001) لشرح وتوضيح ومناقشة مواصفات نظم إدارة الجودة والبيئة الجديدة وأيضاً توعيه مهندسي الفرع وقيادي ومسؤولي تطبيق النظم وذلك من أجل التطوير والتحسين الذي تحرص عليه شركتنا وقد لاقت هذه الدورات أيضاً إقبالا واهتماماً فائقاً من العاملين لرغبتهم في الاستفادة القصوى من كل ما هو جديد لمواكبه سرعه التغـييرات والتطلعات الجديدة لتطبيق أحدث نظم الجودة العالمية كما تم عقد دورة (مهندس حديث) تحت عنوان (برنامج اعداد وتأهيل مهندس حديث مدني وعمارة المرحلة الثانية) وذلك خلال شهر أكتوبر وقد تم تنظيم هذه الدورات بالتعاون مع إدارة الموارد البشرية والعلاقات العامة بالفرع صرح بذلك الأستاذ عبد الفتاح البنداري مدير إدارة الموارد البشرية بالفرع.

تحت رعاية المهندس محسن صلاح رئيس مجلس الإدارة وإشراف المهندس سمير سعد الله رئيس قطاع الدلتا والمهندس وائل احمد السيد مدير فرع شرق ووسط الدلتا وبالتعاون الوثيق المثمر مع المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة قام الفرع بعقد اكبر دورة تدريبية للسادة المهندسين تحت عنوان (مدير المشروع) إدارة مشروعات PMP وتطبيقاتها بحضور كلاً من الدكتور مهندس محمد يوسف وزير التعليم الفني السابق مساعد رئيس مجلس الإدارة لشئون التدريب والمهندس شريف حمدي مدير المعهد وقام بإلقاء المحاضرات الدكتور مهندس محمد جوده نائب مدير المعهد الذي أشاد بالمستوى الثقافي المتميز للسادة الزملاء المهندسين المتدربين وتخلل الدورة حلقات نقاشية ولقاءات بين قيادات الفرع والسادة المهندسين بحضور المهندس سمير سعد الله لمناقشتهم والوقوف على درجه استيعابهم وتوضيح كيفية التواصل الصحيح بين القيادات والعاملين واستمرارا لنهج رفع الكفاءة عن طريق التدريب وعقد الندوات قامت



فرع اسيوط يكرم المتميزين فى يوم العمل الإجتماعي

العامل المثالي من كل مشروع بالفرع وتكريم أبناء العاملين المتفوقين دراسياً من الشهادات (الابتدائية - الإعدادية - الثانوية العامة - الجامعة) وتكريم أبناء العاملين من حفظة القرآن الكريم والحاصلين على درجة الماجستير والدكتوراه أثناء الخدمة بحضور نواب مدير الفرع ومديري الإدارات وبمشاركة العاملين.

للعام الرابع على التوالي أقام فرع اسيوط يوم الأربعاء ٢١ سبتمبر حفله السنوي للاحتفال بيوم العمل الإجتماعي حيث قام المهندس محمد محفوظ مدير الفرع بتكريم العاملين المحالين لسن المعاش خلال السنة المالية المنقضية وتكريم أسر العاملين المتوفين أثناء الخدمة خلال العام المالي الماضي كما تم تكريم

لوحة شرف



أ. عبدالعاطي عبيد



م. احمد سعد الدين



أ. محمد حمدي

- حصل الأستاذ عبد العاطي عبيد مديراً مساعد بالإدارة القانونية علي درجة الماجستير في القانون من جامعة حلوان ألف مبروك تمنيات أسرة المقاولون العرب بمزيد من التفوق والنجاح .
- حصل المهندس أحمد سعد الدين نائب مدير مراجعة جودة النظم بقطاع السلامة والبيئة والجودة على دبلومة الدراسات العليا فى إدارة الجودة الشاملة بتقدير إمتياز تمنيات أسرة المقاولون العرب بمزيد من التفوق والنجاح .
- فاز الأستاذ محمد حمدي عبد الحافظ بإدارة المشروعات الكهربائية للمياه والصرف المصانع بالمركز الأول في مسابقة الجمهورية للشركات والتي نظمتها وزارة القوى العاملة في مجال الفنون التشكيلية " الرسم الزيتي " لعام ٢٠١٦ تمنيات أسرة الشركة للزميل الفنان بمزيد من التفوق والنجاح.
- كما حصل الطالب عبد الرحمن نجل الاستاذ محمد كراش كشيح المدير المالي بفرع جنوب الوادي على المركز الأول فى الصف السادس الابتدائى مكفوفين على مستوى محافظة أسوان لعام ٢٠١٥-٢٠١٦ تهانينا القلبية وتمنياتنا باستمرار تحدى الإرادة والتفوق بإذن الله .

رئيس نادي المقاولون العرب يوقع اتفاقية شراكة مع نادي اندرلخت البلجيكي



سانحة للمتألقين من أجل السير على خطى السابقين أمثال محمد صلاح ومحمد النني، وشدد على امتلاك مصر لاعبين ناشئين على أعلى مستوى، ولكن ينقصهم التثقيف وأن يعلموا أن الكرة حرفة وسيتم استقدام مدربين لتأهيل أولادنا. كما أعرب الكابتن علاء نبيل رئيس قطاع الناشئين بالنادي سعادته بالتعاون مع أكاديمية أندرلخت البلجيكي مشيراً أنها تجربة مفيدة للناشئين، وتقوم على تسويقهم في الأندية الأوروبية، وهو ما قاده لقبول التعاون مع الأكاديمية. وقال نبيل : إنه حقق طفرة في قطاع الناشئين بعد ما نجح في توفير طبيب تغذية وطبيب نفسي لتأهيل أولادنا وكذلك تنمية مهارات التحدث بالانجليزية حتى يتمكنوا من التحدث مع المدربين الاجانب بالخارج أن المقاولون يضم الآن ١٦ فريقاً تشارك في المسابقات المختلفة. وقال الأستاذ يسرى الباجورى المدير التنفيذي للنادي إن اسم المقاولون كبير في إخراج الناشئين، ولكن الأمر يحتاج تسويق، وسنعمد في ذلك على خبرات أحمد حسن نجم المنتخب السابق لافتاً إلى وجود ميزانية خاصة للناشئين يتم من خلالها منح اللاعبين دورات لغة انجليزية لكي يساعدتهم ذلك في التجارب الاحترافية وكذلك وجود طبيب نفسي وطبيب تغذية لكي يتم وضع أسس اللاعب المحترف مشيراً الى أنه علي الراغبين في الالتحاق بالأكاديمية الاستفسار بقطاع الناشئين بالنادي.

وقع المهندس محسن صلاح رئيس مجلس ادارة نادي المقاولون العرب اتفاقية شراكة مع نادي اندرلخت البلجيكي ويمثله نجم الفريق السابق الكابتن أحمد حسن عميد لاعبي العالم و الوكيل الرسمي للنادي وذلك بهدف انشاء أكاديمية متخصصة في كرة القدم لترسيخ فكرة الاحتراف لدي صغار اللاعبين والناشئين. وقد أعرب صلاح خلال المؤتمر الصحفي الذي عقد صباح يوم السبت ١٩ نوفمبر بمقر النادي بالجبل الأخضر عن سعادته بالاتفاق والاستفادة من الخبرات الأوروبية ممثلة في نادي اندرلخت وكذلك خبرات الصقر أحمد حسن بما يساعد على تنمية القطاع بشكل كبير، مشيراً أن التوأمة مع نادي اندرلخت تقوم على المشاركة حيث تعتمد على تأهيل الناشئين من سن ٤ سنوات وحتى ١٦ سنة وتقبل ناشئين من بين أعضاء النادي ومن خارجه أيضاً اعتباراً من بداية ديسمبر الحالي ويقوم بالتدريب نخبة متميزة من أمهر المدربين وتحت اشراف مدربين من النادي البلجيكي. من جانبه قال الكابتن أحمد حسن: إن نادي المقاولون العرب يعد من أهم الأندية التي تمتلك قاعدة تفرز ناشئين على أعلى مستوى، وهو ما دفعنا للتعاون مع هذا النادي العريق، مشيراً إلى أن الميزة تكمن في عدم التزام الأندية البلجيكية بعدد محدد من المحترفين، وهو ما يساعد على تسويق اللاعبين بشكل جيد، وبالتالي ستكون الفرصة

نادى المقاولون العرب يشارك فى التوعية من مخاطر الإدمان والمخدرات

73



استضاف نادى المقاولون العرب يوم الجمعة ٧ أكتوبر على مجمع حمامات السباحة فاعليات الحملة القومية "إنت أقوى من المخدرات" تحت رعاية صندوق مكافحة الإدمان والتعاطى برئاسة مجلس الوزراء صرح بذلك الأستاذ يسرى الباجورى مدير عام النادى وأوضح أن الحملة تهدف لتوعية الأطفال وأسرهم عن أضرار ومخاطر الإدمان والتعاطى بكل أشكاله أثناء قضاء يوم كامل بالنادى وحافل بالأنشطة المختلفة وفى جو يسوده البهجة والسرور من عروض لمسرح عرائس الأطفال إلى المشاركة بورش الرسم والألعاب المختلفة وتوزيع كتيبات وبوسترات على الحاضرين للحث على أهمية العمل والاجتهاد وتنمية الذكاء والتوعية الغير مباشرة وأشار أنه تم الإتفاق بين إدارة النادى والصندوق على تكرار فاعليات المبادرة بصفة مستمرة بين الأعضاء .

دورة رياضية ناجحة للعاملين بفرع أسيوط



تحت رعاية المهندس محمد محفوظ مدير فرع أسيوط اقيمت دورة للنشاط الرياضى بالفرع لألعاب (كرة القدم – تنس الطاولة – الشطرنج) فى الفترة من ٢٢/١٠/٢٠١٦ حتى ٠٥/١١/٢٠١٦ وسط جو من الحب والود وروح التحدى بين العاملين بالفرع وقد أسفرت نتائج الدورة عن فوز فريق إدارة الأعمال المدنية بالفرع بمسابقة كرة القدم كما فاز المهندس فادى سمير حنا بالمركز الأول فى تنس الطاولة والأستاذ أبو الحسن محمد فرغلى بالمركز الأول فى الشطرنج وقد قام المهندس محمد محفوظ بتكريم وتسليم الميداليات للمتنافسين الحاصلين على المركز الأول والثانى بالدورة بحضور عدد من قيادات الفرع والعاملين به .

تهنئة



● حصلت اللاعبة ملك نجلة الأستاذ عادل عويس أبو الهنا مدير مالى منطقة أسوان بإدارة الطرق وجه قبلى على الحزام الأسود من الدرجة الأولى من الاتحاد المصرى للكاراتيه ، أسرة المقاولون العرب تهنيء اللاعبة وتتمنى لها مزيد من الفوز والبطولات .

بطولات مشرفة

● فازت لاعبة نادى المقاولون العرب لكرة السرعة أية أحمد عيسى بالميدالية الذهبية فى الزوجى المختلط لكرة السرعة كما حصل منتخب مصر على الميدالية الذهبية لبطولة العالم لكرة السرعة المقامة فى تونس خلال الفترة من ٢٥ إلى ٣٠ أكتوبر ٢٠١٦... أسرة المقاولون العرب تقدم للاعبة البطلة أية أجمل التهانى وتمنياتنا بمزيد من الانتصارات لرفع علم مصر فى البطولات الدولية والتوفيق والنجاح للدكتورة كابتن هالة أحمد خطاب مدربة نادى المقاولون لكرة السرعة لانتقالها للتدريب منتخب مصر .

● حصل اللاعب كريم وائل على الميدالية الفضية والمركز الثانى فى بطولة الجمهورية للتايكوندو تحت ١٠ سنوات التى أقيمت بإستاد القاهرة الرياضى ألف مبروك للاعب والجهاز الفنى والإدارى بقيادة المدربين الكابتن هادى مظهر والكابتن عبد الشافى عصام والإدارى الأستاذ محمد السيد وكابتن محمد إيهاب زكريا المدير الفنى للناشئين .



د. ريم موسى
إستشاري الأمراض الباطنة والسكر
Mpcp:uk

كيف تتجنب نزلات البرد وأعراض الحساسية

تغيير الفصول

حبوب اللقاح : تجنب المناطق الخضراء وقت تغيير الفصول وغلق النوافذ عند السير بالسيارة وسط الزرع ، ممكن تغيير فلاتر الهواء بالسيارة والمنزل دورياً .
الحيوانات الأليفة : منعها من دخول المنزل أو تخصيص غرف معينة أو مكان مخصص لها حتى يسهل تجنب أوبائها .

الكيمويات : تكون الحساسية المستمرة طوال العام عادة ويلاحظ تحسنها عند البعد عن أماكن العمل .
عث الغبار : استعمال غطاء للفرش مانع للعث ، تغيير غطاء الأسرة على الأقل مرة أسبوعياً وغسلها على درجة حرارة مرتفعة ، تجنب وضع ألعاب الأطفال ذات الفراء على السرير ، استعمال أرضيات خشب مع تقليل السجاد ، التهوية الجيدة المستمرة .. يذكر أن حشرة العث بلغ طولها من ٠.٢ إلى ٠.٣ ملم . وهي ليس خطرة للناس لا تعض ولا تنشر أي نوع من العدوات وتعيش من قشور جلد الإنسان والحيوانات ولكنها تسبب الحساسية .

الأدوية :

- مضادات الحساسية الموضعية : سهلة الإستعمال وذات كفاءة عالية ولكنها محظورة إستعمالها للأطفال أقل من خمس سنوات ، كما أنها لا تعالج حساسية العين المصابة لحساسية الأنف ، عادة تستعمل عند اللزوم فقط .

- مضادات الحساسية عن طريق الفم : عادة ما يتطلب إستعمالها بشكل مستمر وليس عند اللزوم فقط ، وهناك أنواع كثيرة طويلة المفعول ولا تسبب النعاس كما أنها آمنة للأطفال من سن سنتين والحوامل ومع الرضاعة ، وتتحكم في الأعراض مثل العطس المستمر وإفرازات الأنف وحساسية العين .

- بخاخات الكورتيزون الموضعية : عادة ما تستعمل عند الإحساس بانسداد الأنف وصعوبة التنفس قد

كثيراً منا يتعرض لنزلات البرد وأمراض الحساسية عند تغيير الفصول وخاصة الأطفال والمراهقين مع تغيير المناخ وخاصة في الربيع وانتشار حبوب اللقاح في الهواء تكثر أمراض الحساسية وقد تؤثر على العينين أو الجلد أو الجهاز التنفسي ، عادة ما يشتكى المريض من نوبات عطس متكررة أو إحساس بالحكة في الأنف والحلق كما يشتكى أيضاً من وجود إفرازات مستمرة عادة ما تكون شفافه أما إذا ما كان قوامها سميك وذات لون يميل إلى الاصفرار أو الخضرة فذلك يدل على أنه قد تطور الأمر إلى التهاب بكتيري يتطلب أخذ مضادات حيوية مناسبة وقد تكون هذه الإفرازات أحياناً مدممة بعض الشيء مع إحتقان الأنف وهو أمر لا يجب أن يزجج المريض كثيراً إلا في حاله تكراره أو وجود دم صريح وعاده ما يصاحب الحساسية بالأنف حساسية بالعين أيضاً تؤدي إلى إحمراء وحكة في العين مع دموع مستمرة وتورم بسيط عند إستشاره الطبيب عادة ما يكون تشخيص الحساسية سهلاً ولكن ممكن طلب فحوصات أما لمعرفة المسبب للحساسية ذو الإلتهاب المزمن بالجيوب الأنفية ذو إعوجاج الحاجز الأنفي مثلاً .

العلاج

أما العلاج فعاده ما يكون بين ثلاثة محاور .. أولاً : تعريف المريض بطبيعة مرضه . ثانياً : تعليم المريض كيفية تجنب مسببات الحساسية . ثالثاً : الأدوية المضادة للحساسية .

من أشهر مسببات الحساسية : حبوب اللقاح - الحيوانات الأليفة - تلوث البيئة أو في محيط العمل مثل (الدقيق - الخشب - الكيمويات - حشرات المنزل - الغبار - house dust mite)

مريض عند العطس والكحة .
ما هي المدة التي يمكن نقل المرض خلالها : عادة يوم
قبل ظهور الأعراض مروراً بأسبوع بعد ظهور الأعراض
ولكن مع الاطفال أو المرضى ذوى قصور فى المناعة
يمكن نقلهم للمرض فترات أطول وعادة ما يظهر المرض
فى خلال يومان من التعرض للفيروس (يمكن أن تكون
المدة من يوم إلى أربعة أيام) .

ماهى مضاعفات الانفلونزا ؟

تطور الأمر إلى إلتهاب بالجيوب الأنفية واللوز أو الشعب
الهوائية أو الإلتهاب الرئوى و أيضاً يمكن تسوء حالة
المرضى ذوى الفشل فى عضلة القلب أو السكر أو مرضى
حساسية الصدر .

من المرضى الأكثر عرضة ؟

كل الأعمار عرضه لمرض الانفلونزا ولكن بعض
الأشخاص أكثر عرضة لمضاعفاتها مثل كبار السن
ومرضى حساسية الصدر ومرضى السكر ومرضى القلب
والاطفال والنساء الحوامل .

كيف يمكن تجنب الانفلونزا ؟

أخذ مصل الأنفلونزا الموسمية أو التطعيم flu
vaccine - تجنب الاشخاص المرضى بالانفلونزا
- تغطيه الفم والأنف عند الكحة أو العطس - غسل
اليدين جيداً .

العلاج : الراحة - كثرة السوائل - لا دور للمضادات
الحويوية إلا عند حدوث إلتهاب بكتيرى بعد الإصابة
بفيروس الانفلونزا وهذا يظهر عند تغيير لون
الإفرازات إلى الأصفر أو الأخضر أو إستمرار الإرتفاع
بدرجة الحرارة أو تطور الأمر للإلتهاب بالجيوب
الأنفية أو الأذن .

يتطلب العلاج بضعة أيام حتى يصل للكفاءة المطلوبة
ويجب الإستمرار عليه لفترات أطول كى يشعر المريض
بتحسن .

- طرق أخرى : غسول الأنف ، بخاخات أخرى من مضادات
الحساسية أو مزيج من مضاد الحساسية والكورتيزون ،
يمكن إستعمال كورس قصير وبسيط من الكورتيزون عن
طريق الفم إذا كانت الأعراض شديدة ومضاده للعلاج .
- الجراحة : نادراً ما يحتاج مريض الحساسية للجراحة
إلا عند وجود عيوب مثل إعوجاج الحاجز الأنفى مثلاً
وانسداد بالأنف أو الجيوب الأنفية أو إزالة زوائد
لحمية بالأنف .

- هناك طرق جديدة للعلاج عن طريق جهاز المناعة
 وإعادة تكييفه لتحمل مسببات الحساسية .

الأنفلونزا الموسمية :

من أشهر الأمراض عند تغيير الفصول هى الأنفلونزا أو
نزلات البرد flu وهنا يتطور الأمر من حساسية إلى
عدوى بفيروس الأنفلونزا viral infection وهو ما
يؤثر على الأنف والحلق ونادراً ما يتطور الأمر للتأثير
على الرئة وحدوث إلتهاب رئوى حاد وفشل تنفسى .

ما هى اعراض الأنفلونزا : الكحة - الحرارة - ألم
بالحلق - انسداد بالأنف - إفرازات بالأنف - آلام
بالعضلات والمفاصل - صداع - الإحساس بالوهن
والإرهاق - يمكن أيضاً حدوث قيئ وإسهال خاصة مع
الاطفال - من المهم معرفة أن الحرارة ليست شرط
ممكن الإصابة بالأنفلونزا دون إرتفاع درجة الحرارة .

كيف ينتشر المرض ؟

عادة عن طريق الهواء droplet infection مع
العطس أو الكحة أو ملامسة سطح تعرض لإفرازات من

بمناسبة اليوم العالمى للقلب.. أمراض القلب السبب الأول للوفيات فى العالم

احذر السمنة .. زيادة الدهون .. التدخين .. ارتفاع ضغط الدم



بشكل
تلقائى
فى
دائرة
الخطورة

الزائدة للإصابة

بأمراض القلب وأكد أن التاريخ العائلى يعتبر عامل مهم موضحا أن الرجال والنساء الذين ينتمون لعوامل وراثية تتعلق بأمراض القلب يعتبرون فى دائرة الخطر (الفئة الأكثر عرضه للخطر) مشيرا إلى أن الحفاظ على نمط حياة صحى، بالإضافة لإجراء الفحوص الدورية عند الطبيب، وتلقى العلاج إذا لزم الأمر، يمكن أن تمنع الإصابة بالمرض.

أما أسباب أمراض القلب "القابلة للإصلاح" فهي العوامل الواقعة فى إطار سيطرتنا، والتي من الممكن أن يؤدى علاجها إلى إبطاء تطور مرض تصلب الشرايين بشكل كبير ..

أولها: السمنة الزائدة فتشير الدراسات إلى أن الوزن

تحت شعار «رد قلبى» احتفلت الجمعية المصرية للقلب باليوم العالمى للقلب الذى يوافق ٢٩ سبتمبر من كل عام، وعلى خلفية

هدف منظمة الصحة العالمية بخفض إصابات القلب بمقدار ٢٥% بحلول عام ٢٠٢٠.

أكد الدكتور سامح شاهين أستاذ أمراض القلب بطب عين شمس، رئيس الجمعية المصرية لأمراض القلب، أن أمراض القلب تعتبر القاتل الأول بين المصريين، لأنه طبقا لإحصائيات منظمة الصحة العالمية، فإن هناك ٥٠٠ حالة وفاة تحدث كل عام فى مصر لكل

١٠٠ ألف شخص، موضحا أنه مقارنة

بالولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا فإن

هناك ٥٠ حالة وفاة فقط تحدث كل عام لكل ١٠٠ ألف شخص.

وقال أن الجمعية تبنت عدد من الفعاليات للوقاية من المرض وأهمها إعلان التحالف مع عدد من مؤسسات المجتمع المدنى لمحاربة التدخين والتوعية بآثاره الضارة، ومبادرة أخرى مع وزارة الصحة لمحاربة روماتيزم القلب بين الأطفال من خلال الكشف المبكر.

وقال الدكتور هشام بشرى محمود، أستاذ أمراض القلب، مدير مستشفى جامعة بنى سويف إن أسباب أمراض القلب متنوعة منها ما لا دخل لنا بها وأخرى تتعلق بنا .. أما الأسباب التى لا دخل لنا "غير القابلة للإصلاح" مثل السن حيث يدخل الرجال من سن ٤٥

موضحا أن التوقف عن التدخين يقلل من مخاطر الإصابة بأمراض القلب، بل وإلى انتهاء هذه المخاطر بشكل كامل خلال فترة تمتد من سنتين حتى خمس سنوات من الاقلاع عن التدخين.

رابعها: ارتفاع ضغط الدم من الممكن أن يسبب ارتفاع ضغط الدم أضرارا مستديمة في الأوعية الدموية، كما أنه قد يسبب انسدادها، موضحا أن هذا الانسداد هو في الواقع تصلب في الشرايين موضحا ان أسباب ارتفاع ضغط الدم متعددة ومتنوعة، ولكن، ولابد من خفض مستويات ضغط الدم، وإعادتها إلى المستوى الطبيعى.

و هناك دراسة حديثة تمت بالتعاون بين وزارة الصحة المصرية، ومكتب منظمة الصحة العالمية بالقاهرة على عدد ٥٠٨٠ مشارك أعمارهم تتراوح ما بين ١٥-٦٥ سنة فى عامى ٢٠١١-٢٠١٢ وأوضحت أنه نسبة ضغط الدم المرتفع فى الرجال كانت ٣٨,٧% وفى النساء ٤٠,٨%.

وأشار إلى أنه بإمكان تحسين مستوى ضغط الدم، بتقليل التوتر موضحا أن الاشخاص الذين يعانون من الضغط والتوتر النفسى فى مجالات الحياة المختلفة،

غالباً ما يعانون من ارتفاع ضغط الدم.

وأكد أن واقع الحياة ذات الوتيرة السريعة، التى نضطر خلالها للجري بين العمل، والاسرة، ونشاطات الحياة العامة الأخرى، من الأهمية الحفاظ على ساعات النوم اللازمة، للراحة المناسبة، وممارسة الأنشطة والهوايات ذات الأثر الإيجابى على الجسد والروح.

الزائد والدهون الزائدة فى الجسم وخصوصا حول منطقة الخصر، تزيد من مخاطر واحتمالات الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية، من أجل تجنب الوصول إلى حالة البدانة، مؤكدا أنه من المهم اتباع نظام غذائى غنى بالخضروات والفواكه، والألياف الغذائية، وكذلك الأسماك، ومن المحبذ ممارسة النشاط البدنى والرياضى عدة مرات فى الأسبوع.

ثانيها: زيادة الدهون فى الدم: من الممكن أن تسبب زيادة مستويات الكوليسترول السئ فى الدم إلى تراكم الدهون على جدران الأوعية الدموية، مما يسبب حدوث حالة من تصلب الشرايين.

وقال إنه من باب توخى الحذر وتجنب زيادة الكوليسترول، يجب التقليل من تناول المنتجات التى تحتوى على المواد الدهنية من المنتجات الحيوانية، مثل اللحوم الحمراء، البيض، والأجبان الدسمة، وينبغى أيضا تجنب تناول المشروبات الكحولية التى تزيد من مستوى الدهون الثلاثية فى الدم. ويجب أن يخضع الأشخاص الذين لديهم ميل لارتفاع مستوى الكوليسترول للفحص الطبى المنتظم، مع الحفاظ على مستوى هذه المواد سليما فى الدم.

ثالثها: التدخين فبالإضافة إلى أضرار التدخين المألوفة والمعروفة، فإن التدخين من الممكن أن يسبب أيضا تسارع وتيرة تجلط الصفائح الدموية، مما يسرع عملية تجلط الدم، موضحا أن هذا الأمر قد يؤدى لنشوء حالة من تصلب الشرايين.

وقال من المهم أن نعرف أن حوالى ثلث حالات الوفاة الناجمة عن أمراض القلب يعود سببها إلى التدخين،

إستشارة قانونية



إعداد / رياض مصطفى البرلسي
رئيس قطاع الشؤون القانونية والعقارية
مدير الإدارة القانونية

مفهوم النظام العام من الناحية القانونية

والقضائية ((، كما يعد أيضا من النظام العام النظام الإقتصادي للدولة والأسس الإجتماعية فيها ((كنظام الأسرة ونظام العمل)) .

نسبية النظام العام :

تختلف فكرة النظام العام باختلاف المكان والزمان فمفهومه يختلف في الدول الإسلامية عن الدول العربية ، كذلك في المجتمع الواحد يختلف مفهومه في زمن معين عنه في زمن آخر كما هو الحال بشأن تغيير النظام الإقتصادي للدولة من رأسمالي إلى اشتراكي ،،،

النظام العام والقاعدة القانونية :

إن ارتباط فكرة النظام العام بالقواعد القانونية يرجع الى تقسيم القاعدة القانونية الى قاعدة أمر وأخرى مكملة :

القاعدة الأمرة : هي القاعدة التي تنعدم معها سلطان إرادة الأفراد بشأنها بمعنى أنه لا يجوز للأفراد الإتفاق على ما يخالفها .

القاعدة المكملة : هي القاعدة التي يجوز للأفراد الإتفاق على ما يخالفها .

كثيراً ما تثار فكرة النظام العام سواء لدى الفقه أو القضاء أثناء نظرو تداول الدعاوى القضائية ، إلا أنه نظراً لمرونة مفهوم ومدلول النظام العام يقف الكثير منا أمام بعض القواعد والإجراءات بحسبان ما إذا كانت تعد متعلقة بالنظام العام من عدمه .

ورغم كثرة تداول فكرة النظام العام إلا أن الفقه والقضاء لم يتفقا على تعريف حاسم لهذه الفكرة وإن كان القضاء قد عرفه بشكل مرن دون حسم لهذا التعريف وهو الأمر الذي من خلاله نحاول التقريب الى هذا التعريف من خلال جمع آراء الفقهاء وقضاء المحاكم وعلى رأسها قضاء محكمة النقض .

تعريف النظام العام :

هو مجموعة القواعد التي يقوم عليها كيان وأساس المجتمع والتي يترتب على تخلفها إنهاء المجتمع ، وإن أمثلة تلك القواعد هي المتعلقة بحقوق وحريات الأفراد في المجتمع وكذا القواعد المتعلقة بالكيان السياسي للدولة كنظام الحكم في الدولة وشكله ((جمهورياً - ملكياً - فيدرالياً)) ، والمتعلقة أيضا بتكوين السلطات في الدولة وتحديد الاختصاص لكل سلطة كالسلطات الثلاث ((التنفيذية والتشريعية

لأحكام هذا القانون أو أى قانون آخر لا يكون لصاحبه فيها مصلحة شخصية ومباشرة وقائمة ... هنا تقضى المحكمة من تلقاء نفسها بعدم القبول . وكذا اذا لم تراعى مواعيد الطعن في الاحكام ... تقضى المحكمة من تلقاء نفسها بسقوط الدعوى .

٣- اذا كان الاجراء معدوماً
من أمثلة ذلك :

- لو صدر الحكم من هيئة قضائية أحد أعضائها انتفت عنه صفة العضوية القضائية .
- لو استمر قاضى في عمله رغم صدور قرار بقبول استقالته أو نقله لأعمال ادارية .
- لو أصدر الحكم شخص آخر غير القاضى .
- لو كان مستنداً الى أوراق مزورة أو الاستناد الى نصوص قانون ملغاه .

٤- اذا كان الاجراء يتصل بالمصالح العامة
من أمثلة ذلك :

كل اجراء يخالف المصالح العامة للدولة يترتب عليه البطلان ويتولى مفهوم المصالح العامة للدولة القضاء والفقه .

حيث أن القواعد القانونية التى تعتبر من النظام العام هى قواعد يقصد بها تحقيق مصلحة عامة سياسية أو اجتماعية أو اقتصادية تتعلق بنظام المجتمع الأعلى وتعلو على مصلحة الأفراد ويجب على جميع الافراد مراعاة هذه المصلحة وتحقيقها .

والذى له الحق في التمسك بالبطلان للإجراء المتعلق بالنظام العام :

١- الخصوم والنيابة العامة

٢- كل ذى مصلحة

٣- تقضى به المحكمة من تلقاء نفسها

أهمية النظام العام والآثار المترتبة عليه :

ربط المشرع المصرى بين فكرة النظام العام والقاعدة القانونية الأمر الذى تولد عنه تقسيم القاعدة العامة الى قواعد أمرة وأخرى مكملة .

وقد رتب آثار وأحكام على جعل القاعدة القانونية مرتبطة بالنظام العام فقرر المشرع حماية خاصة للقواعد القانونية المتعلقة بالنظام العام نظراً لأهميته ودوره الكبير في قيام كيان المجتمع .

• حيث قرر المشرع البطلان على كل اتفاق أو اجراء يخالف النظام العام وجعل لكل ذى مصلحة حق التمسك به ، كما يجوز للمحكمة أن تقضى به من تلقاء نفسها ويجوز الدفع ببطلان الاجراء من خلال محامى صاحب الحق لمخالفته النظام العام في أى مرحلة تكون عليها الدعوى ولو لأول مرة أمام محكمة النقض شريطة أن تكون عناصره الواقعية كانت مطروحة في مراحل النزاع من قبل .

((وهذا ما قرره محكمة النقض في حكمها الصادر في الطعن رقم ٣٢٧ لسنة ٥٢ ق جلسة ١١/٢٢/١٩٨٧))

متى يكون الاجراء الباطل متعلق بالنظام العام :

١- اذا نص المشرع صراحة على ذلك

من أمثلة ذلك :

نصت المادة ٢٥ من قانون المرافعات : يجب أن يحضر مع القاضى في الجلسات وفى جميع اجراءات الاثبات كاتب يحضر المحضر ويوقعه مع القاضى والا كان العمل باطلا .

٢- اذا أوجب على القاضى الحكم من تلقاء نفسه

من أمثلة ذلك :

ما نصت عليه المادة ٣ من قانون المرافعات : انه لا تقبل أى دعوى كما لا يقبل أى طلب أو دفع استنادا



المال ...

وظيفة في الحياة

عرف فضيلة الإمام الجليل محمد متولى الشعراوى ببلاغة كلماته وبساطة أسلوبه وجمال تعبيره وقد استطاع من خلال تقديم خواطره فى تفسير القرآن الكريم الوصول إلى أكبر شريحة من المسلمين فى جميع أنحاء العالم العربى وكلما أطل علينا الشيخ فى إحدى تسجيلاته القديمة والملائكية يرتدى جلبابه الأبيض المتميز ويتكأ على أريكته ممسكاً بإحدى يديه كتاب الله والآخرى يشرح بها تنهافت عليه قلوبنا وحلقت حوله عقولنا من فيض ما فتح عليه الرحمن من فتوحات ربانية.

يحدث يوم القيامة ؟ يقول الله سبحانه وتعالى فى شأن هؤلاء الكافرين : " وَالَّذِينَ يَكْنِزُونَ الذَّهَبَ وَالْفُضَّةَ وَلَا يَنْفِقُونَهَا فِي سَبِيلِ اللَّهِ فَبَشِّرْهُمْ بِعَذَابٍ أَلِيمٍ . يَوْمَ يُحْمَى عَلَيْهَا فِي نَارِ جَهَنَّمَ فَتُكْوَى بِهَا جِبَاهُهُمْ وَجُنُوبُهُمْ وَظُهُورُهُمْ هَذَا مَا كُنَزْتُمْ لَأَنْفُسِكُمْ فَذُوقُوا مَا كُنْتُمْ تَكْنِزُونَ " (من الآية ٣٤ والآية ٣٥ سورة التوبة).

وحب المال يجعلك تبحث عنه بأية وسيلة لا تفرق بين الحلال والحرام ولا بين الطيب والخبيث فتجمع المال من أى مكان ومن أى مصدر لا يهملك إلا أن تزيده حتى بإنتهاك حرمة الله وتظلم وتفسد فى الأرض وتفعل أى شئ فى سبيل المال حينئذ يذهب الله عنك فى الدنيا ويزيل نعمته .

المال والتفوذ نعمة .. أم نقمة ؟

ان الناس تعتقد أن الخير فى المال مع أن الحقيقة غير ذلك لأن المال قد يكون نقمة عليك بدلاً من أن يكون نعمة وتعتقد أن رضا الله فى الثروة والتفوذ والسلطان مع أن ذلك قد يكون عدم رضا .

الله سبحانه وتعالى قد بين ذلك فى كتابة العزيز وأعطانا الأمثلة على أن المال يمكن أن يكون هو الطريق للكفر والطغيان والمعصية والأمثلة كثيرة ولكننا سنتحدث عن بعض منها وقرأ قول الحق تبارك وتعالى : " أَلَمْ تَرَ إِلَى الَّذِي حَاجَّ إِبْرَاهِيمَ فِي رَبِّهِ أَنْ آتَاهُ اللَّهُ الْمُلْكَ إِذْ قَالَ إِبْرَاهِيمُ رَبِّيَ الَّذِي يُحْيِي وَيُمِيتُ قَالَ أَنَا أُحْيِي وَأُمِيتُ قَالَ إِبْرَاهِيمُ فَإِنَّ اللَّهَ يَأْتِي بِالشَّمْسِ مِنَ الْمَشْرِقِ فَأْتِ بِهَا مِنَ الْمَغْرِبِ فَبُهِتَ الَّذِي كَفَرَ وَاللَّهُ لَا يَهْدِي الْقَوْمَ الظَّالِمِينَ " (الآية ٢٥٨ سورة البقرة).

هذا الرجل لا يهمنه من هو لأن قصص القرآن لا تهتم بأشخاص

إن حب المال يدفع صاحبه إلى كنزه مما يفقده وظيفته فى الحياة لأن للمال وظيفة فى حركة الحياة فإذا حبسته عن وظيفته أفسدت هذه الحركة بمنعك وإغلاقك لأبواب الرزق فى أوجه الناس فالإنسان فى كل مال ينفقه يفتح أبواب الرزق فى المجتمع سواء أراد أو لم يرد سواء كان ذلك بقصد أو بغير قصد فالذى يريد أن يبني عمارة مثلاً ليس فى باله نفع المجتمع ولكنه يريد أن يصبح صاحب عمارة يريد أن يصبح مالكا وله ضمان فى الدنيا يقيه شر الفقر .

ولكن ماذا يفعل فى الحقيقة ؟ إنه يفتح أبواب الرزق أمام المهندس الذى سيضع له الرسم وأمام أصحاب الأرض وأمام الذين يحفرون الأساس وأمام الذين يضعون الخرسانة والحديد وأمام البنائين الذين يقومون بالبناء والحدادين والنجارين وعمال الأدوات الصحية وعمال الأرضيات وأمام المصانع التى تنتج الأسمنت والحديد والزجاج والالمنيوم والطوب غير ذلك .. إنك بهذا العمل قد فتحت أبواب الرزق لألوف من العمال ومئات من الفنيين وعشرات من المصانع فتدور حركة الحياة وينتفع المجتمع كل المجتمع بأنك قد بنيت عمارة بينما هذا لم يكن فى بالك ولكن المجتمع استفاد فانت إذا أنفقت أوجدت حركة رخاء وانتعاش ولو لم يكن ذلك فى بالك ولكن إذا اكتنزت المال أوجدت حركة انكماش وفقر فى المجتمع أنك إذا حبست المال عن وظيفته تتركب إثماً كبيراً فى حق المجتمع وحق الناس والله سبحانه وتعالى لا يريد للمجتمع الإسلامى ان يكون مجتمعاً فقيراً منكشاً ضيق الرزق أما إذا أحببت المال فالحبيب يريد دائماً ان يكون مع من يحب ولذلك فإنك ستكنزه وتمنعه عن أداء وظيفته **ثم ماذا**

ان المال يطغى الانسان ويجعله يحسب انه يستطيع ان يفعل أى شئ بقوته الذاتية ولماذا لا وهو يملك المال الذى يستطيع ان يحقق به ما يريد حينئذ يحسن انه قد استغنى عن الله سبحانه وتعالى ولم يعد فى حاجة إلى عونه ولا إلى رضاه فيطغى ويفتر .

ولعل قصة قارون ترينا هذا بوضوح فقارون منحه الله من الأموال ما لا يمتنع أحدا من خلقه فهل زاده هذا النعيم إيماناً وشكراً وذكرًا لله ؟ أم جعله يفتر وينسب المال لنفسه ويقول أنه قد حصل عليه بعلم من عنده وبقوته الذاتية وليس بفضل الله ! وهذا هو القرآن الكريم .. يروى لنا قصة قارون : " إِنَّ قَارُونَ كَانَ مِنْ قَوْمِ مُوسَى فَبَغَى عَلَيْهِمْ وَأَنبَأَهُمْ أَنَّ لَهُ مِمَّا فِي الْأَرْضِ خِزْيًا مُّزْتَرًّا فَذَرَوْهُ لِقَوْلِهِ إِذْ قَالَ لَهُ قَوْمُهُ لَا تَفْرَحْ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْفَرِحِينَ " (الآية ٧٦ سورة القصص) لقد اعطى الله سبحانه وتعالى لقارون كنوزاً وأموالاً لم يعطها لأحد من عباده ولكن هذه الأموال جعلته بدلاً من أن يسجد لله شكراً يفتر ويبغى على الناس ويفسد فى الأرض وعندما ذكروه بمنهج الله عليه قال كما يروى لنا القرآن الكريم : " قَالَ إِنَّمَا أُوتِيتُهُ عَلَىٰ عِلْمٍ عِنْدِي " (من الآية ٧٨ سورة القصص) . قارون نسب الفضل لنفسه ونسى فضل الله عليه وحسب أنه استغنى عن الله جل جلاله فبماذا جازاه الحق سبحانه وتعالى على طغيانه وكفره واقرأ قول الحق يحكى عاقبة قارون : " فَخَسَفْنَا بِهِ وَبَدَارِهِ الْأَرْضَ فَمَا كَانَ لَهُ مِنْ فِئَةٍ يَنْصُرُوهُ مِنْ دُونِ اللَّهِ وَمَا كَانَ مِنَ الْمُنْتَصِرِينَ " (الآية ٨١ سورة القصص) إن المال فى كثير من الأحيان يكون نقمة على صاحبه لأنه فى حالة ضعف إيمانه يحس أنه استغنى عن الحق سبحانه وتعالى ويكفر بالله وينسب الفضل لنفسه ثم بعد ذلك يموت تاركا ماله .. ويلقى الله فى الآخرة وحده بلا مال ولا جاه ليعذب أشد العذاب فهل كان المال فى هذه الحالة نعمة أم نقمة ؟

ان الإنسان أحيانا اذا كان رزقه قليلا فإنه يحس بحاجته إلى الله فإذا جاءه المال أفسد حياته وحياة أهله وربما دفع هذا المال الكثير ابناءه إلى ادمان المخدرات أو القمار .. أو يصيبه الله بداء بلا شفاء فينفق مئات الألوف من الجنيهاات وهو يتناول الدواء المر لا يبرأ وهو يصرخ من الألم وهو محروم من كل شئ فى بيته كل ما تشتهيه النفس البشرية من طعام أو شراب ولكنه محروم منه لا يستطيع أن يضع لقمه فى فمه ولا يستطيع أن يأكل قطعة من اللحم الذى يحبه واذا أكلها سببت له آلاما لا تطاق **أهذا خير ؟** هذه الأمثلة وغيرها التى يعطيها لنا القرآن الكريم والتى سنتناولها بالتفصيل تؤكد لنا أن المال ليس خيراً مطلقاً كما يتوهم بعض الناس فقد يلعن الانسان اليوم الذى جاءه فيه هذا المال الوفير الذى حطم حياته وسلبه راحته وجلب له ولأولاده الشقاء .. هذه هى عقوبة الدنيا فما دام هو لم يرع الله فى مال فالله لا يريعه فى هذا المال بل يسلطه عليه ليقوده إلى جهنم والعياذ بالله .

بعينها

ولكنها

تعطينا سلوكا إيمانيا

والقصة فى القرآن تتكرر فى كل زمان ومكان

فهى عامة وليست قائمة على خصوصية أبطالها إلا قصة مريم ابنة عمران وعيسى بن مريم عليهما السلام ولذلك فإنها القصة الوحيدة التى خصصت وعينت أشخاصا فى القرآن الكريم لأنها لا تتكرر أبداً .

هذا الرجل حين جاء إبراهيم عليه السلام ليهديه إلى منهج الله وقف يقارع إبراهيم بالحجة مقاوما لمنهج الله لقد اعطاه الله سبحانه وتعالى الملك ومع الملك النفوذ والسلطان والمال ولكنه بدلاً من أن يشكر الله على نعمه ويعترف بفضل الله عليه بدأ يجادل إبراهيم بالحجة حجة الكفر فكان الملك الذى اعطاه الله له لم يجعله يؤمن بل جعله يكفر والعياذ بالله وينكر وجود الحق سبحانه وتعالى . وعندما لفته إبراهيم عليه السلام إلى أن الله تبارك وتعالى هو الذى يعطى الحياة وهو الذى يأخذها لم يجعله ذلك يعترف بعظمته الحق سبحانه وتعالى فى انه هو المحيي المميت فقال : " أنا أحيي وأميت " **كيف يمكن لإنسان ان يحي ويميت ؟** قال الكافر الذى وهبه الله الملك إئتوني بهذا الرجل ثم قال اقتلوه وقبل أن ينفذ القتل قال عفوت عنك ثم التفت إلى إبراهيم مدعيًا انه يحي ويميت وأنه بإصدار حكم الإعدام على الرجل قد اماته وبعضوه عنه قد اعاد اليه الحياة .. أى أحياء !!

وهكذا لم تزد النعمة ولا الملك ولا المال هذا الرجل إيماناً وشكراً لله سبحانه وتعالى ولكنه زادته كفراً والعياذ بالله .. وحين تحداه إبراهيم عليه السلام بأية كونية فوق طاقة البشر وهى الشمس وقال له ان ربي يأتى بالشمس من المشرق فأت بها من المغرب حينئذ صدمته الحقيقة فبهت لأنه لم يكن ينتظر ولم يلتفت إلى آيات الله فى الكون .

إن الله سبحانه وتعالى يذكرنا بأن الإنسان اذا اغتر المال واتخذة عنواناً للقوة والنفوذ ونسى فضل الله جل جلاله عليه فى أنه هو الذى رزقه بهذا المال فإنه فى هذه الحالة يطغى والطغيان هو تجاوز الحد أى أن تأخذ ما ليس لك حق فيه ولذلك يقول الحق جل جلاله : " كَلَّا إِنَّ الْإِنْسَانَ لِرَبِّهِ لَكَنَافٍ " (الآية ٧٦ سورة العلق)



مهندس / رزق الشناوى
دبلوم الدراسات العليا
المعهد العالي للدراسات الإسلامية
دبلوم معهد إعداد الدعاة



المعهد العالي للدراسات الإسلامية

82

اختبر ثقافتك

الدينية (٢)

- (١) ماهي الصلاة التي فيها ركوعان وقيامان في كل ركعة؟ وما هي مناسبتها ومدتها؟ وكيف تؤدي؟
- (٢) ماهي السورة التي نزلت بدون بسملة؟ وما تفسير ذلك؟ وما هي السورة التي تكررت فيها البسملة مرتين؟ وما تفسير ذلك؟
- (٣) العفو - الصفح - المغفرة، ثلاث فضائل جاء ذكرها في العديد من آيات القرآن الكريم، فما هو معنى كل منها؟ أذكر ثلاث آيات توضح المعنى لكل منها.
- (٤) علامات الساعة الصغرى والكبرى .. جاء ذكرها في القرآن الكريم في آيتين من سورة الأنعام وسورة محمد، أذكر الآيتين. وما هي علامات الساعة الصغرى وعددها سبع، وما هي علامات الساعة الكبرى وعددها عشر.
- (٥) عذاب القبر حقيقة أكدها القرآن الكريم في كل من سورة غافر ونوح، والسنة المطهرة، أذكر
- الآيتين وحديث شريف واحد.
- (٦) خمس سور فقط من القرآن الكريم لم يذكر فيها اسم الجلالة أو أي من أسماء الله الحسنى فما هي؟ وخمس سور تبدأ بكلمة "قل" فما هي؟
- (٧) ذكر القرآن الكريم في سورة التحريم امرأتين كمثليين للكفر وامرأتين كمثليين للإيمان، أذكر
- الآيات، وماذا يستفاد منها؟
- (٨) التوبة من فضائل الأعمال التي حث عليها رب العزة في الكتاب الكريم، أذكر ثلاث آيات تحث على التوبة، وما هي شروط التوبة النصوح إذا كانت عن معصية في حق من حقوق الله، أو حق من حقوق العباد؟
- (٩) ماهي أهم الأوقات التي يستحب فيها الدعاء؟ وماذا كان دعاء آدم أبي البشرية وزوجه ليتوب الله عليهما ويغفر لهما معصيتهما أمر الله؟ (الأعراف) وماذا كان دعاء نبي الله نوح لنفسه

عمداً؟

(١٣) ماهو جزاء القتل الخطأ؟ وما هو حكم

وجزاء من يقتل مؤمناً متعمداً؟ (النساء).

(١٤) متى وقعت أول حادثة قتل في تاريخ

البشرية؟ ومن هو القاتل والمقتول؟ أكتب

الآيات (المائدة).

(١٥) آيات تتحدث عن الحراية والسرقة . أكتب

الآيات وشرحها (المائدة).

(١٦) ثلاث آيات تتحدث عن المكانة الرفيعة

لسيدنا أبي بكر الصديق رضي الله عنه في

سورة التوبة وسورة النور وسورة الليل، أذكر

الآيات وشرحها.

(١٧) المسح على الخفين والمسح على الجبيرة،

أذكر شروطها وكيفية أدائها.

(١٨) عرف معنى التقوي، وأذكر عشر آيات تتحدث

عن ثمارها.

(١٩) ماهي فرائض الوضوء الأربعة؟ وما هي

نواقضه؟

(٢٠) في أي مناسبة يقول رب العزة للرسول الكريم

(صلى الله عليه و سلم) ولا تكن للخائنين

خصيماً"؟ أذكر الآية والشرح (النساء).

ووالديه

والمؤمنين

(نوح) وماذا كان دعاء نبي الله

إبراهيم لنفسه وذريته ووالديه والمؤمنين؟

(إبراهيم). وماذا كان دعاء نبي الله يوسف

ليصرف الله عنه كيد النسوة (يوسف) وماذا

كان دعاء نبي الله أيوب في مرضه (الأنبياء

-ص)، وماذا كان دعاء نبي الله موسى ليغفر

الله له خطيئة القتل؟ (القصص) وماذا كان

دعاء نبي الله زكريا ليهب الله له الذرية (آل

عمران - الأنبياء). وما هو دعاء الملائكة

للمؤمنين (غافر) أذكر الآيات.

(١٠) أكتب الحديث الشريف الذي يحث على

صلاة التسبيح وكيفية أدائها.

(١١) من هو النبي الذي ابتلعه الحوت؟ وماذا

كان دعاؤه وهو في بطن الحوت؟ أذكر الآيات

(الأنبياء - الصافات - القلم).

(١٢) ماهي الحالات التي يباح فيها الإفطار في

رمضان؟ وكيف تعوض؟ وما جزاء من يفطر



م / محمد موسى

وما أرسلناك

إلا رحمة للعالمين

- فأما مظاهر رحمته للمؤمنين فلا تعد ولا تحصى ومنها على سبيل المثال :

١- أول مظاهر الرحمة للمؤمنين أن الله تعالى جعل طاعة رسوله طريقاً لنيل محبته ومغفرته لقوله عز وجل : " قل إن كنتم تحبون الله فاتبعوني يحببكم الله ويغفر لكم ذنوبكم والله غفور رحيم " .

٢- من الله على عباده بأن جعل لهم أمانين من العذاب وهما وجود الرسول الكريم بينهم والاستغفار فقال عز وجل : " وما كان الله ليعذبهم وأنت فيهم وما كان الله معذبهم وهم يستغفرون " يقول بعض المفسرين بأن الرسول صلى الله عليه وسلم ما زال موجود بيننا بعد انتقاله إلى الرفيق الأعلى وذلك بطاعته وإحياء سنته الشريفة .

٣- من فضل الله تعالى ورحمته بالمؤمنين أن أرسل إليهم رسلاً يرشدكم لما يحييهم الحياة الطيبة في الدنيا والآخرة لقوله تعالى : " يا أيها الذين آمنوا استجبوا لله وللرسول إذا دعاكم لما يحييكم " .

٤- اختص الحق سبحانه وتعالى رسوله الكريم بنعمة عظيمة للمؤمنين الذين يشهدون أن لا إله إلا الله وهي قبول شفاعته صلى الله عليه وسلم للعصاة منهم وإخراجهم من النار قال صلى الله عليه وسلم : " إن جبريل أتاني آنفاً فبشرني بأن الله قد أعطانى الشفاعة ، فقلنا : يا رسول الله أهى فى بنى هاشم خاصة ؟ قال لا ، فقلنا : فى قريش عامة ؟ قال لا فقلنا فى أمتك ؟ فقال : هى فى أمتي للمذنبين والمثقلين " .

٥- منح الحق تعالى لكل رسول دعوة مستجابة فدعا جميع الرسل بدعواتهم فى الحياة الدنيا ولكن من فضل الله وبركة رسوله أنه صلى الله عليه وسلم ادخر دعوته

- الحمد لله الرحمن الرحيم القائل : " أنه كان بكم رحماً " فهو سبحانه وتعالى خلق الإنسان بيده الكريمة تكريماً له وخلق له مقومات حياته فى الدنيا ووعدهم بجنات فيها نعيم مقيم فى الآخرة وهو سبحانه الذى ألهم بنى آدم الطريق القويم والفطرة حيث يقول عز وجل : " وهديناه النجدين " .

- من رحمته تعالى بعباده أنه لم يتركهم فى اختيار طريق الهدى لفطرتهم بل أرسل إليهم الرسل والأنبياء وأنزل معهم الكتب التى تهديهم إلى حق عبادته وتدلهم على صالح الأعمال التى توصلهم إلى رضاه والجنة وختم برسالة سيد المرسلين سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم الذى قال عنه عز وجل : " وما أرسلناك إلا رحمة للعالمين " .

- من مظاهر رحمة الله لعباده أنه قد اختار لهم نبياً يحمل كل صفات الأخلاق الكريمة التى بها يكون العبد ربانياً قريباً من رحمته تعالى حيث وصفه عز وجل بقوله : " وإنك لعلى خلق عظيم " وقوله صلى الله عليه وسلم : " إنما بعثت لأتمم مكارم الأخلاق " .

- ومن مظاهر رحمته تعالى بعباده أنه بعث فيهم نبياً من أنفسهم قريب منهم يعايش مشاكلهم ويجمعهم على مبادئ الود والمحبة لقوله تعالى : " لقد جاءكم رسول من أنفسكم عزيز عليه ما عنتم حريص عليكم بالمؤمنين رؤوف رحيم " وقوله أيضاً : " ولو كنت فظاً غليظ القلب لانقضوا من حولك " .

- إن رسول الله صلى الله عليه وسلم يجسد رحمة الله تعالى لكل البشر مسلمين وغير مسلمين بل لجميع مخلوقات الله حتى البهائم .

٣- لما قدم الرسول الكريم إلى المدينة المنورة واتخذها مركزاً للدعوة كان أول ما حرص عليه بعد بناء المسجد هو إصدار دستوراً حضارياً وهو " صحيفة المدينة " الذى يكفل لكل من يعيش فى المدينة من المسلمين واليهود حقوقهم فى الأمن والطمأنينة على أنفسهم وأموالهم وحريتهم بل أشرك اليهود حقوقهم فى الأمن والطمأنينة على أنفسهم وأموالهم وحريتهم بل أشرك اليهود فى الدفاع عن المدينة إذا تعرضت للعدوان من خارج المدينة إلى أن نقضوا بالعهد فأخرجهم منها .

- من رحمته تعالى بجميع مخلوقاته أن أوحى لرسوله الكريم الرحمة بالبهائم فقال صلى الله عليه وسلم : " فى كل ذى كبد رطبة أجر " .

١- نهى صلى الله عليه وسلم عن صبر البهائم : أى حبسها حتى تموت أو قتلها صبراً .

٢- بشر الرسول الكريم برضى الله ومغفرته لمن يحسن للبهائم والوعيد والعقاب لمن يسئ لها فقد غفر الله تعالى لامرأة بغى لأنها سقت كلباً فأنقذته من الهلاك عطشاً بينما دخلت امرأة النار لأنها حبست قطعة حتى الموت .

٣- لم يكتف الرسول بالنهى عن إيذاء البهائم الحية فقط بل نهى صلى الله عليه وسلم عن التمثيل بالبهائم الميتة ، فقال (لا تمثلوا بالبهائم) وأنه مر على أناس وهم يرمون كبشا بالنبل فكره ذلك وقال : (لا تتخذوا شيئاً فيه الروح غرضاً)

٤- الحق سبحانه وتعالى سخر لنا الأنعام والطيور وأحل أكل لحومها والانتفاع بجلودها وأصوافها وأوبارها وأشعارها وريشها فقال تعالى : " والأنعام خلقها لكم فيها دفاء ومنافع ومنها تأكلون " ، وقد أكد الشارع الحكيم على الإلتزام بضوابط الرحمة بها حتى عند الذبح مثل شحذ السكين وعدم ذبح أى بهيمة على مرأى من بهيمة أخرى وعدم بدء سلخها إلا بعد التأكد من موتها تماماً كما نهى عن قتل أى بهيمة أو طائر إلا للضرورة وعدم قتلها للتسلية فقال صلى الله عليه وسلم : " من قتل عصفوراً عبثاً جاء يوم القيامة وله صراخ عند العرش يقول يارب سل هذا فيم قتلنى فى غير منفعة " اللهم صلى وسلم وبارك على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه عدد خلقك ورضى نفسك وزنة عرشك والحمد لله رب العالمين .

للمؤمنين

ليوم هم فيه

أشد الحاجة لما ينقذهم من

أهوال يوم القيامة لقوله صلى الله عليه وسلم :

" كل نبى مضت دعوته إلا دعوتى فإنى ادخرتها عند ربى إلى يوم القيامة "

٦- من مظاهر رحمة الله بعباده التى يسوقها على يد رسوله أنه سبحانه وتعالى أوحى إلى رسوله الكريم أن يعلمهم الحكمة فى الأقوال والأفعال ويزكيهم عند ربهم بتعريفهم ما فرض الله عليهم من العبادات ويرشدهم إلى الأخلاق الكريمة وحسن المعاملات حتى ينالوا سعادة الدارين قال تعالى : " كما أرسلنا فيكم رسولاً يتلو عليكم آياتنا ويزكيكم ويعلمكم الكتاب والحكمة ويعلمكم ما لم تكونوا تعلمون " .

- من مظاهر رحمة الله تعالى بغير المسلمين فى الدنيا أن أمر رسوله الكريم وأمر المؤمنين بحسن معاملة غير المسلمين لكى يعيش المجتمع فى سلام وأمان أما جزاء الإيمان والكفر فهو عند الله تعالى يظهره يوم الحساب وليس لمخلوق أى دخل فيما بين العباد وخالقهم .

١- أمر الله تعالى عباده المؤمنين بالعدل والبر فى معاملة المسالمين من غير المسلمين فقال تعالى : " لا ينهاكم الله عن الذين لم يقاتلوكم فى الدين ولم يخرجكم من دياركم أن تبروهم وتقسطوا إليهم إن الله يحب المقسطين " قال الشوكانى فى " فتح القدير " : معنى الآية أن الله تعالى لا ينهى عن بر أهل العهد من الكفار الذين عاهدوا المؤمنين على ترك القتال وعلى أن لا يظاهروا الكفار عليهم ولا ينهى عن معاملتهم بالعدل .

٢- حرص الرسول الكريم على إرساء قواعد الأمن والسلام للمجتمع الإسلامى بكافة عناصره فقال صلى الله عليه وسلم : " من قذف ذمياً حد له يوم القيامة بسياط من نار " وقال أيضاً : " من أذى ذمياً كنت خصيصة يوم القيامة " .



إعداد أ / جمال أبو الإسعاد
مدير الإعلام سابقاً
بالمقاولون العرب



المقاولون العرب
شماره ٨٦

86

من كتاب الأمثال العامة للأستاذ أحمد تيمور (٦)

نتواصل في هذا العدد مع كتاب الأمثال العامة للأستاذ / أحمد تيمور الذي جمع فيه كل الأمثال الشعبية التي يعم تداولها بين المصريين حتى إنها أصبحت تعبر عن ثقافتهم وصارت جزءاً من تاريخهم وفيما يلي بعضها من هذه الأمثال :

- لما اتفرقت العقول كل واحد عجبته عقله ولما اتفرقت الأرواح ما حدى عجبته رزقه .
- يضرب فى أن عادة الناس الإعجاب بعقولهم وآرائهم وعدم الرضا فى أرزاقهم .
- لما يطيب الحليل ينسى جميل المداوى
- أى حينما يشفى المريض لا يتذكر جميل مداويه وينساه ، ويضرب فى عدم وفاء الإنسان .
- ما تبيش على الله فرغ ماله ، ابكى على الله وقف حاله .
- وقف الحال كناية عن كساد التجارة ، أى لا تبك على من ذهب ماله بل ابك على من كسدت تجارته .
- ما تيجى المصايب إلا من الحبايب .
- أى أكثر ما تيجى المصايب من الأحباب يضرب عن وقوع أذى من حبيب .
- ما تعرف خيرى إلا لما تشوف خيرى .
- أى لا تعرف معروفى حتى ترى غيرى وتجرب ما عنده .
- ما حدى يقول طق إلا لما يكون على حق
- طق معناها الشكوى ، أى لا يشكو أحد إلا ولشكواه واثينه سبب .
- مادام رايح كتر من الفضايح .
- أى متى كنت عازماً على الرحيل أكثر من الفضايح وافعل ما شئت لأنك غير باق بالمكان فتستحى من أهله .
- ما كل من ركب الحصان خيال .
- أى ليس كل من ركب فرساً يكون فارساً .. ونفس المعنى يقال فى :
- ما كل من صف الأوائى قال أنا حلوائى
- ما كل من لف العمامة يزيئها
- المال اللى ما تتعب منه اليد ما يحزن عليه القلب .
- أى المال الذى لا يكد الإنسان فى تحصيله لا يحزنه فقده .
- مال تجيبه الريح تأخذه الريح .
- أى مال يأتى مسوقاً بالريح أى من غير وجهه لا بد من ذهابه من غير وجهه .

- ما تقش في الورد حبيب قالوا يا أحمر الخديع .
أى لم يجدوا في الورد عيباً فعابوه بمحاسنه وجعلوا
الحمرة نقصاً فيه .

- ما يحمل همك إلا الله مع دمك .

أى ولدك أو قريبك فهو الذى يشاركك همومك .

- ما يغرك رخصه ترمى قصه .

أى لا يغرك رخص الشيء فتقدم على شرائه لأنك ستضطر
إلى رمى نصفه لردائته بل اشتر الغالى ولا تستكثر ثمنه
لأنك ستنتفع به .

- ما يفرق قش إلا الصفيح الناضج .

معناه أن الإناء الفارغ صوته عالى . والمألن لا يسمع له
رنين لو طرقت عليه والمراد هو لا يجعجج ويعلو صوته إلا
الفارغ .

لماذا الألم !!!

لماذا نحزن ولماذا نغضب ولماذا الأسف ولماذا البكاء على
كل شئ ضائع ؟

هذه هى الدنيا .. وهكذا ستستمر .. فعلينا إذن أن نعيشها ،
نحياها ، نقبلها على علاقتها ، ونأقلم على ما بها من أحزان
وشقاء ، فالعمر أيام ، ولا داعى للحزن والأسف على ما فات
، بل يجب أن نعيش عمرنا ، ونحيا لحظاتنا .

فالزمن يمر ولن يوقفه حزن أو ألم أو بكاء أو حتى أسف ..
وإذا كانت هناك لحظات معاناه فهناك لحظات سعادة وفرح
وتفاؤل فلماذا نقف عند لحظات الألم ؟

نبضات

- لا تقف في وجه الحياة حتى لا تصدمك بل سايرها
حتى تصل بك إلى ما تريد .

- بالقلب يكون الحب ، وبالعقل يكون الإعجاب ولهذا فنحن
نغفر للحبيب ولا نغفر للمعجب .

- الإستسلام ضعف والضعف سقوط والسقوط هزيمة .

- التفاؤل أمر نسبي فقد نتفائل من شئ يتشائم منه الآخرون
ولهذا فليست هناك أمور مسلمة في التفاؤل والتشاؤم .

- الصمود قوة والقوة شموخ والشموخ رفعه ونجاح .



أسرار جديدة عن "الأسد.. قسورة" ملك الغابة والأساطير القديمة



المكتبة الوطنية
والأرشيف
للمملكة العربية
السعودية

88

بالرحمة حيث لا يعذب فريسته قبل أن يجهز عليها ولا يقوم بمهاجمتها إلا حين يشعر بالجوع ويتصف بالعنف لكونه لا يأكل اللحوم الميتة والحيوانات النافقة ويتصف بالجساسة لأنه يفضل الموت بشجاعة داخل ميدان المعركة عن الهروب حتى وإن كان متيقناً من هلاكه وللأسف أظهرت دراسات حديثة تراجع أعداد الأسود من حوالي ١٠٠,٠٠٠ في أوائل التسعينات إلى ٣٠,٠٠٠ أسد بري حالياً، نتيجة لتقلص مساحة الغابات، والإسراف في صيده فهل يأتي اليوم الذي نذهب فيه إلي حديقة الحيوان أو السرك فلا نجد الأسود!!

القلب يعيش كل جميل

من منا لا يحب الأسد!! الكل يعشقه ويسعد برؤيته الكبار قبل الصغار ولكن من وراء القضبان.. فهو حيوان ضخم جميل، ذو جلد ناعم وفرو بني اللون ضارب إلى الصفرة، ولذكوره غرة بنية مصفرة، وتركيبته جسمه تمنحه القوة أكثر من السرعة، حيث تمتاز أطرافه الأمامية بعضلاتها القوية التي تمنحه القوة للانقضاض على الفريسة وطرحها أرضاً، بكفوفه الضخمة التي تحتوي علي مخالب معقوفة تساعده على الإمساك بالفريسة والتعلق بها حتي هلاكها ولقد حباه الله سبحانه وتعالى عينان ملونتان تمكنه من الرؤية في الظلام وحاستا سمع وشم قويتان ويزن الأسد الذكر ما بين ١٦٠ و١٨٠ ك، وربما يصل وزنه إلى ٢٣٠ ك، و يبلغ طوله من قمة الأنف حتى طرف الذيل حوالي ثلاثة أمتار، بينما تزن اللبوة حوالي ١١٠ إلى ١٤٠ ك و يبلغ ارتفاعها عند الذراع حوالي متر واحد واللبوة أصغر من الذكر وأقصر منه بحوالي ٣٠ سم وتصل السرعة القصوى للأسد ٨٥ كم / الساعة، وهي سرعة محدودة بالنسبة للفهد الذي يصل سرعته ١٢٠ كم / ساعة والظبي الذي يصل سرعته ١٠٤ كم / ساعة لذلك فإنه يتحتم على

الحديث عن ذكر الحيوانات بالقرآن الكريم حديث شيق وجميل وإذا ربطناه بالحقائق العلمية نجد أنه معجز ومدهش وعجيب ومن بين هؤلاء الحيوانات " الأسد " الحيوان الأسطوري الذي استحق لقب (ملك الغابة) لأنه يتصرف كالمملك حيث لا يأكل صيد حيوان آخر إلا إذا كان جائعاً ولا يشرب من وعاء شرب الكلب منه وهو مثل سي السيد يأكل أولاً ثم يليه باقي أفراد الأسره ولا يسمح للحيوانات الأخرى بالإصطياد في منطقة قطرها ٤٠ كم، ولا يتحمل وجود أي ذكر غريب وسط عائلته .. كذلك الإناث لا تتحمل وجود أي أنثى غريبة وتطرد الذكور اليافعة من زمرتها عندما تبلغ النضوج الجنسي وعلاقته مع أسرته علاقة تكاملية من أجل الصالح العام فالذكر مسئول عن توفير البيئة الآمنة لأفراد الأسرة، وحمايتهم وتشجيع صغاره على الاعتماد على أنفسهم وتدريبهم على كيفية الإصطياد أما الأنثى فمسئولة عن صيد الفرائس وتوفير الطعام للأسرة ومع هذا فهو يتصف





الأسد أن يفاجئ فريسته عن طريق التسلل مقترباً من الفريسة، وعندما يصبح على بعد ١٥ متراً فإنه يندفع بأقصى سرعته ويمسك بطرف الفريسة أو رأسها وي طرحها أرضاً، ومن ثم يقبض على حنجرة الضحية بضمه فيخنقها إضافة لهذا هو ماهر في السباحة حيث يستطيع مطاردة فريسته حتى في الماء ويستطيع الأسد العيش بدون ماء لمدة تقرب من ٥ أيام في حالة عدم توافر الماء أما في حالة توفر الماء فهو يشرب يوميا بطريقة طبيعية، ويمكن سماع صوت زئيره من على بعد ٨ كيلومتر.

"بالحنا والشفا"

ويستطيع الأسد أن يأكل ٣٥ كجم من اللحم في وجبة واحدة وهو ينهش الطعام بأسنانه ثم يبتلعه دون أن يمضغه، ويقوم الأسد بسحب الفريسة بعد قتلها إلى مكان ظليل ويمكن لأسد واحد أن يسحب حملاً وحشياً يزن ٢٧٠ كجم وهو وزن يصعب سحبه على ستة رجال هذا وتولد الأشبال عمياء ثم تتفتح أعينها بعد أسبوع من الولادة، ويتراوح وزنها بين ١,٢ و ٢,١ كيلو و تبدأ بالزحف بعد يوم أو يومين من الولادة، ولا تمشي قبل أن تبلغ ثلاثة أسابيع ولا تعود الأم للاختلاط وأشبالها مع باقي أفراد الأسرة إلا حين تبلغ الأشبال ما بين ٦ إلى ٨ أسابيع، وتبلغ الذكور النضج الجنسي بحلول عامها الثالث، وتصبح قادرة على الاستيلاء على زمرة خاصة لها بحلول عامها الرابع أو الخامس وتبدأ بالشيخوخة عندما تبلغ العام الثامن وعلى الرغم من أن الذكور قد تصل لسن ١٥ أو ١٦ عاماً في البرية، فإن أكثرها لا يعيش أكثر من ١٠ سنوات وراء القضبان.

"تفسير آيه"

"كَانَهُمْ حُمْرٌ مُسْتَنْفِرَةٌ (٥٠) فَرَّتْ مِنْ قَسْوَرَةٍ (٥١)"

(المدثر)

فسر أبي هريرة رضي الله عنه وعطاء والكلبي، قوله

تعالى (فرت من قسورة) بأنه هو الأسد وذلك أن الحمر الوحشية إذا عاينت الأسد هربت، كذلك هؤلاء المشركين إذا سمعوا النبي صلى الله عليه وسلم يقرأ القرآن هربوا منه وعن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: (تدرون ما يقول الأسد في زئيره؟ قالوا: الله ورسوله أعلم، قال: يقول اللهم لا تسلطني على أحد من أهل المعروف والمعنى أن أهل المعروف لما امتثلوا وبذلوا معروفهم كما ينبغي حماهم الله وأموالهم من طوارق السوء، ومن لم يمتثل معرض لكل آفة.

اللهم اجعلنا من أهل المعروف والرحمة والعفة والجسارة ومن الصفوة الذين امتثلوا لأمرك يا حي يا

قيوم.. آمين



رسالة حب في أكتوبر

على جبين الزمن بارسم .. وأكتب بالنيون عنوان... صباح الخير على أرضي .. على أكتوبر على الفرسان...
صباح الخير على بلدي .. على ولدي على الإنسان ... على جبين الزمن بارسم .. وأكتب بالنيون عنوان... وكل
م تيجي يا أكتوبر .. تفكرنا كثير بحاجات ... وتاريخنا والله عارفينه .. وحافظينه وفيه بطولات... وعمرى
والله ما هنسى .. ولا ننسى تاريخ الثورات... على جبين الزمن بارسم .. وأكتب بالنيون عنوان... سنين مرت على
الفرحة .. وبرضه ع الطريق ماشيين... وشمع التورتة أهو قايد .. بنور زايد على الحاضرين ... ودايم مصر
منصورة .. وفي الصورة يارب أمين... على جبين الزمن بارسم .. وأكتب بالنيون عنوان... عرفنا يومها سكتنا ..
ورقنا كمان بيتنا .. وقدمنا لأروحنا كثير... حلفنا نمحي نكستنا ونجحت والله خطتنا .. وعدينا بنصر كبير...
وقلنا لك يا سينا سلام .. وحققنا مع الأيام .. نجاح والله ملهوش نظير... على جبين الزمن بارسم .. وأكتب
بالنيون عنوان... وجيت يا أكتوبر من تاني نغم تاني وزى زمان... وعادت لينا أفراحك وازهارك عبيرها حنان...
وسينا ي مصر محروسة وميت بوسة من الخلان... لجيل أكتوبر وأولادنا وجيلنا الى ضحى زمان... حفرت فينا
فرحتنا وبسمتنا .. ولهفتنا ونصرتنا بأيد شجعان... كان السادس من أكتوبر .. كان العاشر من رمضان... على
جبين الزمن بارسم .. وأكتب بالنيون عنوان

هل تعلم!!

- ينتقل الطعام من الفم إلى المعدة في سبع ثواني.
- تستطيع شعرة من رأسك أن تحمل ٣ كيلو جرامات .
- قلب المرأة ينبض أسرع من الرجل وترمش بعينها ضعف الرجل.
- يستخدم الإنسان ٣٠٠ عضلة لحفظ توازنه أثناء الوقوف.
- هدمت ثلاث من عجائب الدنيا السبعة بفعل الزلازل وحرق اثنان.
- قتل الأسد الذي يظهر في شعار شركة مترو جولدن مايير للإنتاج السينمائي مدربه ومساعدية بعد يوم واحد من تصوير شعار الشركة .
- كان القائد الألماني هتلر يلعب الشطرنج يومياً.
- جوستاف إيפל المهندس الذي صنع برج إيפל كان يعاني من فوبيا الارتفاعات.
- يطلق على جزيرة اوكلناوا اليابانية لقب أكثر الأماكن صحة على الأرض حيث يعيش بها ٤٥٠ شخصاً فوق المائة عام.
- يحتوى الفيشار على مضادات الأكسدة أكثر من الفاكهة والخضروات .
- يحتوى جسم الإنسان على مليون خلية.
- تكلف الفيلم السينمائي تاييتنيك ميزانية أعلى من قيمة السفينة الأصلية.
- الحوت الأزرق هو أكبر حيوان في الثدييات.
- يدق قلب الإنسان مائة ألف مرة يومياً .
- يستطيع الكلب أن يسمع أصواتاً لا يسمعها الإنسان .

الاستاذ / أحمد راجح رئيس قطاع - مدير الموارد البشرية إدارة طرق وجه قبلى

تسلمى وتعيشى يا بلدى

91

فتح يا ورد الجنانين .. ويا شموع الفرح قيدي... وارفعى راسك يا بلدى .. والبسى توب عيدي...وأوعى تقولى كفاية .. واسمعى دايماً ندايا...ولا إنتى نسييتى الحكاية .. واللى راحوا .. من ضحايا...كل عام يوم ستة عشرة .. بتهل علينا الذكرى...محفورة جوانا الفكرة .. إمبراح والنهاردة وبكرة...وبقولها دايماً لولدى .. تسلمى وتعيشى يا بلدى...هلت علينا لياالى الفرح..ورفعنا راية الانتصار...وماكنش فيه أبداً إختيار .. بعد ما طال الإنتظار...إلا إتخاذ القرار .. ولا بديل إلا الانتصار...ارفع صوتك ونادى .. ضاع الخوف من بلادى...يوم ماضع اليأس منا .. واتمحي من قلوبنا وكيانا... هلت لياالى الفرح لبلادى .. وارتفعت رايات النصر...بعد ما كان العدو بينادى .. مش هتقدر علينا مصر... وكان الغرور حليفه .. وفاق غروره كل حصر... وفجأة إتدمر كيانه .. لما شاف خير أجناد العصر...موتوا الخوف جواهرهم .. وحلفوا اليمين لازم يكون النصر... وهلت علينا لياالى الفرح والهنا .. بعد ما فات ع الذكرى ثلاثة وأربعين سنة... وجنودنا البواسل من هنا .. بلادهم أغلى عليهم م الضنا وقالوا يابلادى إنتى روحنا ودمنا .. ما إنتى أغلى علينا من أبونا وأمننا... وإن مات منا شهيد .. هايتولد بطل تانى من جديد...ويقولك ما تبكيش يامه عليا .. دا أنا عند الذات العليا...وكونى دايماً أبيه .. دا أنا فى الجنة الهنية.

الإخلاص فيه الخلاص

المعلم عثمان يتربع اسمه على عرش المقاولات منذ أكثر من نصف قرن حتى الآن لأنه كان إنسان مخلص ومحب لعمله وبلده ووطنه فبذل قصارى جهده وقدم لمصرنا العزيزة الكثير والكثير فى أحلك الظروف والمحن وويلات الحروب وهو صاحب وقائد مسيرة التعمير فى مصر والوطن العربى ومن هذا المنطلق فاحرص أيها العامل دائماً وأبداً أن تكون مخلصاً ووفياً فى عملك وسلوكك مع الآخرين لكى يكتب إسمك من حروف من نور " نصيحة لك " إنهض بعاء مسئوليتك بأقصى ما تستطيع من إتقان وجهد واحبب العمل الذى تقوم به واخلص له ولا تنتظر ما يدره عليك من ربح بل اجعل هدفك إخلاصك وإحساسك بمسئوليتك وإبراز قوة شخصيتك واللّه أسأل أن يوفقنا جميعاً للإخلاص ويسدد خطانا .

محاسب / عادل عويس أبو الهنا

مدير مالى منطقة أسوان إدارة طرق وجه قبلى

الاخلاص كان سمة من سمات المعلم والأب والانسان " عثمان أحمد عثمان " تجلت في موقف تأميم شركة المقاولون العرب عام ١٩٦١ على لسان السيد المهندس صلاح حسب الله وزير الإسكان الأسبق ورئيس مجلس إدارة الشركة سابقاً عندما كان يعمل وقتها بدولة الكويت وقد فاجأه الخبر كالمصاعقة وهو تأميم شركة المقاولون العرب بنسبة ٥٠ ٪ فى عام ١٩٦١ ثم تأميمها بالكامل عام ١٩٦٤ وكان معهم عثمان بك وقد استرسل الحاضرون فى الحديث ومازال صامتاً بحكمته دون إنفعال وقال لهم : هلى تريدون مالا أم تريدون مصر؟ اننا جميعاً وطنيون نعمل من أجل مصر ولنسنا نعمل من أجل شركة تكون لنا ملكيتها فمصر هى الغاية وهى الهدف ونحن أبناءها ولا بد من تماسكنا فاعمل دائماً وأبداً هو سبيلنا من أجلها وكان حديثه برداً وسلاماً على نفوس جميع الحاضرين ومازالوا يعملون من أجلها اليوم وغداً وإلى الأبد ، فهذه الكلمات السابقة لو أخذنا بها الآن لنهضت مصر فالإخلاص هو الذى جعل

نعمة الرحمن في ثمار الرمان



الرمان من فواكه أهل الجنة وهو أحد الفواكه القليلة التي ذكرت في القرآن الكريم ذكر الرمان ثلاث مرات في صورة الإنعام مرتين (الأية ٩٩ والأية ١٤١) وفي صورة الرحمن مرة (الأية ٦٨) وذلك لأهميته الكبيرة لإحتوائه على مضادات الأكسدة والعديد من الفيتامينات والمركبات والمواد الغذائية والسعرات الحرارية الهامة لوظائف الجسم مثل فيتامين (ج ، د ، هـ ، ومجموعة فيتامينات ب) والبروتين والأملاح المعدنية والكثير من المعادن

الضروري

للجنين في البطن

أثناء الحمل وحمايته من العته و يعمل على توفير العديد من المواد الغذائية الضرورية للأم أثناء حملها مثل فيتامين د والحديد والفيّنولات والكالسيوم وفيتامين ج الذي يساهم في زيادة امتصاص الحديد بالجسم كما يساعد على القضاء على الكرش بالبطن وفي التخسيس والرجيم بمضادات الأكسدة والفيّنولات العديدة التي تعمل على سرعة حرق الدهون وزيادة معدل التمثيل الغذائي مما يساعد في إنقاص الوزن وذلك بتناول ثمرتين يومياً .

وللاستفادة بأكبر قدر من فوائد الرمان يجب تناوله بالطريقة الصحيحة حيث ينصح بتناول بذور الرمان مع الأغذية البيضاء المحيطة بها بعد تقشير القشرة الخارجية .

وفي النهاية نقول " الحمد لله على نعمه التي لا تحصى ولا تعد " .

مثل (الحديد والكالسيوم والمغنيسيوم والبوتاسيوم النحاس والفسفور والمنجنيز والزنك والسيلينيوم) وغني جداً بالألياف الذائبة والغير ذائبة حيث يعمل على علاج مجموعة واسعة من الأمراض ونذكر منها على سبيل المثال لا الحصر .

الوقاية من السرطان وخفض الإصابة بهشاشة العظام وتآكل الغضاريف كما يساهم في منع التدهور في مرض الزهايمر وانخفاض الضغط المرتفع وتعزيز وحماية القلب بمنع أو إبطاء تراكم الكوليسترول والدهون في الشرايين وغيرها من العوامل المرتبطة بأمراض القلب وهو فائق للشهية بنسبة كبيرة و يقلل مخاطر مرض السكري و مخاطر الإصابة بالأمراض المصاحبة للسكر كما يحافظ على مستوى السكر في الدم وهو واحداً من المطهرات الطبيعية للكبد حيث أنه ينقي الكبد والدم والأمعاء و يقلل من الغازات والأطعمة غير الصحية و يعمل على تحسين عملية الهضم لدى الجهاز الهضمي و يقي من التهابات الجسم الحادة و يعمل على مهاجمة الخلايا السرطانية وتقليل نسبة نموها في الجسم و يعمل على زيادة كميات الأكسجين

إعداد / حسن عبد الوهاب عطا المركز الرئيسي

أسماء وألقاب

93

أبو البشير : سيدنا آدم عليه السلام	الخنساء : السيدة تماضر بنت عمرو بن الشريد
شيخ المرسلين : سيدنا نوح عليه السلام	الأمام الشافعي : سيدنا محمد بن ادريس
أبو الأنبياء : سيدنا إبراهيم عليه السلام	أبو هريرة : سيدنا عبدالرحمن بن صخر
ذى النون : سيدنا يونس عليه السلام	صقر قريش : سيدنا عبدالرحمن بن معاوية
خليفة الله : سيدنا داود عليه السلام	شاعر الرسول : سيدنا حسان بن ثابت
كلمه الله وروح الله : سيدنا عيسى عليه السلام	أسد الله : حمزة عم الرسول
كليم الله : سيدنا موسى عليه السلام	حبر الأمة وترجمان القرآن : سيدنا عبدالله بن عباس
أبو العرب : سيدنا إسماعيل عليه السلام	أبي ذر : جندب بن جنادة الغفاري
خطيب الأنبياء : سيدنا شعيب عليه السلام	الأمام الشهيد : سيدنا أبوحنيفة النعمان
خاتم الأنبياء : سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم	سيد القراء : سيدنا أبي كعب .
حارسة القرآن : السيدة حفصة بنت عمر بن الخطاب	وزوجة الرسول

كلمات ومعاني

- كلمة "أصل وفصل" تعني : "أصل" هو الحسب والنسب وفصل هو اللسان والنطق والفصاحة .
- كلمة "كانى ومانى" تعني : كلمة "كانى" فى اللغة المصرية القديمة تعنى السمن وكلمة "مانى" تعنى العسل .
- كلمة "طماطم أو بندورة" : أصلها إيطالى وتعنى التفاحة الذهبية وكانوا يستخدموها للزينة فقط إذ كانوا يعتبرونها سامة .
- كلمة "سلطة" : كلمة لاتينية تعنى الملح "أى الطعام المخلوط بالملح"
- كلمة "دبلوماسية" : مشتقة من كلمة فرنسية من أصل يونانى وتعنى أوراق الرسائل الملكية لذا تسمى الورقة المطوية دبلوم أو دبلوماسية
- "المندرين - يوسف أفندى" : سمى بهذا الاسم نسبة إلى يوسف أفندى الذى يعتبر أول من أدخل هذه الفاكهة فى الوطن العربى .

إعداد الكابتن / بركة

مدير الإذاعة والأنشطة بمصيف مرسى مطروح

حقيقة الأبراج بين العلم والدين والنفس

فوعيده أشد من ذلك، فقد روى أهل السنن الأربعة :
"من أتى كاهناً فصدقه بما يقول فقد كفر
بما أنزل على محمد" وذلك لأنه مما
أنزل على محمد قوله تعالى: (قل
لا يعلم من في السموات والأرض
الغيب إلا الله) (النمل: ٦٥) وقوله
تعالى: "عالم الغيب فلا يظهر
على غيبه أحداً إلا من ارتضى من
رسول" (الجن: ٢٦، ٢٧). ومن الجانب
النفسي أفاد أطباء النفس والاجتماع
أن المواقع وخاصة منها الفسيولوجية
والاجتماعية باتت هاجساً لدى الشخص حيث تجعله
يتربص دائماً ما سيقع له ومصيره انطلاقاً مما يقرؤه
في برجه، وهي مسألة تجعله مقيداً في تصرفاته
اليومية وأضافوا أن الاهتمام بالأبراج وانتشارها في
وسائل الإعلام فيها نوعاً من الإفراط.



الأبراج هي مواقع فلكية لها أسماء معينة (نجوم)،
يمكن تصنيف اوقات معينة من العام
بالبرج الذي يبرز في ذلك الوقت،
ويتميز مواليد البرج الفلاني
والفلاني بصفات معينة بكذا وكذا
وكذا" وهو كلام أساتذة في الفلك
والتنجيم" وتعتبر ظاهرة الأبراج
قديمة جداً وقد تفتت خلال
العشرين سنة الأخيرة وانتشرت
بسبب انتشار وسائل الإعلام من
مجلات وصحف وجرائد حيث باتت خانة

الأبراج ضرورية إلا في قليل منها، والكلام المكتوب
ما هو إلا كلام للتسلية، ويعتمد في مجمله على دراسة
سلوكيات كل مجتمع على حدى وما يحتاجونه من
أمور عاطفية ومادية وغيرها، وهذا ما يعني أن الأمر
لا يخلو من العلاج النفسي فقط اعتماداً على سلوكيات
ذلك المجتمع فكل مجتمع عربي أو غربي سلوكيات
وعادات وتقاليد والكلام المكتوب يراعي هذه العلاقة
التنجيم هو التنبؤ بالمستقبل والتكهن بما سيقع من
أحداث بواسطة النظر إلى الكواكب والنجوم ورصد
حركاتها ومنازلها المقسمة على مدار الأشهر والسنة
وأن لها تأثيراً على مصائر الناس، وقراءة الأبراج
تطمح الى هذه الغاية، فهي تربط مصائر الناس
بتاريخ ميلادهم وبأسمائهم وبعلاقاتهم مع الكواكب
والأبراج وبالتالي فالأبراج نوع من التنجيم المحرم
قال النبي صلى الله عليه وسلم: ((إن أخوف ما أخاف
على أمتي في آخر زمانها النجوم)) ومرة خرج عليه
الصلاة والسلام من المدينة، فالتفت إليها فقال: ((إن
الله قد برأ هذه الجزيرة من الشرك ولكن أخاف أن
تضلهم النجوم.

"كذب المنجمون ولو صدقوا" هذه الكلمات البليغة
تلغي جميع التعاريف الفلكية للمنجمين نهائياً لأنها
أكاذيب وإن كانت لا تخلو من الصحة . ففي صحيح
الإمام مسلم عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: " من
أتى عرافاً فسأله عن شيء لم تقبل له صلاة أربعين
يوماً"، وهذا في مجرد المجيء أما إذا صدقه بما يقول

ما حكم قراءة الأبراج؟
قراءة الأبراج وتتبعها على صفحات المجلات يعني
الايمان بما جاء فيها، وتصديق ما يقال عبرها من
تكهنات، وبما أن الأبراج ضرب من التكهن بالمستقبل
ومعرفة الطالع ويوم الحظ، وغيرها من المزاعم التي
ترتبط بالغيب الذي لا يعلمه الا الله تعالى، فهي
دعوى باطلة تزعم أنه بإمكان قارئ البرج أن يعرف
أموراً مستقبلية، وعلى هذا الأساس تكون قراءة
الأبراج ضرب من السحر والكهانة المحرم شرعاً. قال
تعالى: "لَا يَعْلَمُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ الْغَيْبَ إِلَّا
اللَّهُ وَمَا يَشْعُرُونَ أَيَّانَ يُبْعَثُونَ النمل: ٦٥ ، وقال
تعالى: وَعِنْدَهُ مَفَاتِحُ الْغَيْبِ لَا يَعْلَمُهَا إِلَّا هُوَ وَيَعْلَمُ مَا
فِي الْبُرِّ وَالْبَحْرِ وَمَا تَسْقُطُ مِنْ وَرَقَةٍ إِلَّا يَعْلَمُهَا وَلَا
حَبَّةٌ فِي ظُلُمَاتِ الْأَرْضِ وَلَا رَطْبٌ وَلَا يَابِسٌ إِلَّا فِي
كِتَابٍ مُبِينٍ الأنعام: ٥٩ ، قال رسول الله صلى
الله عليه وسلم: "من أتى عرافاً فسأله عن شيء لم
تقبل له صلاة أربعين ليلة". وقال: "من أتى كاهناً أو
عرافاً فصدقه بما يقول فقد كفر بما أنزل على محمد"

التجربة الصينية لحل مشكلة التكدس المروري

95



ويمكن لحافلة واحدة أن تحل محل ٤٠ من النوع التقليدي، مما يوفر أكثر من ٨٠٠ طن من الوقود . ويمكن تطبيق تلك التجربة في الدول العربية لحل المشكلة وسواء تم نجاحها أو باءت بالفشل فيكفي المحاولة والعمل على وجود حلول أخرى للقضاء على المشكلة التي تؤرق الشعوب وتؤثر على المواطنين باعتبارها مشكلة يومية قد ينتج عنها كوارث عديدة لذلك يجب وجود أفكار وحلول مبتكرة لإنهاء تلك المشكلة .

اعداد : مصطفى محمد علي

تعتبر مشكلة التكدس المروري من المشكلات التي نواجهها يومياً ونجدها في معظم دول العالم وتسبب تلك المشكلة في تعطيل مصالح المواطنين وتؤثر بشكل عام على سير الأعمال ، فقد قامت دولة الصين بإبتكار حافلة للمساعدة في تخفيف ازدحام حركة المرور الخانق على الطريق، إذ يخلق ركابها فوق أسقف السيارات في طرقات المدن الرئيسية التي تزداد ازدحاما يوما بعد يوم، ولقبت بـ"المرتفعة العابرة" TEB، وقد اختبر تشغيل المركبة على مسار موجه طوله ٣٠٠ متر منفصل عن حركة المرور ويبلغ طولها ٢١,٦ مترا، تسع ٣٠٠ راكب، كما يمكن ربط أربع مركبات من هذا النوع معاً. وأكبر ميزة لهذه الحافلة، التي كشف عن نسختها الأولى عام ٢٠١٠، أنها ستوفر مساحات كبيرة من الطريق، ويمكنها أن تقلل الازدحام المروري في المدن بنسبة تصل إلى ٣٠٪، كما أنها أرخص في إنتاجها من القطارات المسيرة تحت الأرض، وتسير بسرعة أكبر للبساطة النسبية في البنية التحتية الداعمة. وبإمكان السيارات المرور من تحت الحافلة العابرة سواء كانت متحركة أو واقفة، كما أنها تسير بالكهرباء

شبكة فضة



الديوان الوطني للثقافة
والتراث والتراث

96



أمام الناس وأنا أعلم قيمة الشبكة ، وأعلم قيمتها و ثمنها الفعلي ... هذا هو الأهم ... فما العيب في أن يقدم العريس خاتم صغير تعبيراً عن حبه لخطيبته ويكتفى بهذا ؟ ... فالعالم من حولنا قد تغير ... فمن الطبيعي والعادي يتكرر كثيراً أن يقدم العريس لعروسته خاتم زهيد الثمن ... ولا يعيبه أو يُخلّجه ثمن وقيمة ما يقدمه ... لقد تخلّصت هذه الشعوب من المظهرية الفارغة التي تحكم عاداتنا وتقاليدنا فردت صديقتي معارضة وجهة نظري إزاي إنتي بتقولي كلام إنشا ... أحياناً يصل الأمر في الطبقات المتوسطة أن يقدم أهل العروسة الذهب الذي تملكه العروسة ويُقدم كأنه من ضمن شبكة العريس وأحياناً في الطبقات الأعلى يساهم والد العروسة في شبكتها كل ده من أجل عيون الشبكة المحترمة أمام الناس ... فقاطعتها : كفاية كده لازم المجتمع كله يتغير ونظرتيه تتغير لماذا نغالي في كل شيء ؟ ولماذا نتظاهر بمظاهر غير حقيقية من ثمن شبكة و ثمن الأثاث ونكذب ونتجمل على غير قيمتهم الحقيقية !!!!!! إذن هنا نظرة الناس أهم من معرفتنا للحقيقة وأن قولها يقلل من قيمتنا وهبتنا أمام الناس

رن جرس التليفون وإذ بصديقتي تخبرني عن حضورها خطوبة إحدى بنات عائلاتنا وكعادة السيدات في سرد تفاصيل التفاصيل مما جعلني أتعاش وكأني حاضرة لحظة بلحظة وقد توقفتني خلال المكالمات ما روته صديقتي أنه أثناء تقديم العريس الشبكة لعروسته اقتربت منها إحدى أفراد العائلة وهمست وهي تفسى سراً خطيراً أن شبكة العروسة التي تراها أغلبها ذهب صيني من النوع الفاخر لا تقدر العين عن تفرقة عن الذهب الخالص ، للتفاخر والتظاهر أمام المعازيم بأن الشبكة المقدمة باهظة الثمن ، وأكملت عن استغرابها واندعاشها ... كيف يفعلوا ذلك بأبنتهم ؟! ... قلت " ما الغرابة في ذلك ؟! أم وبتتشرف أمام الناس أن ابنتها جالها شبكة محترمة ؟! " ... من يستطيع هذه الأيام وسط الارتفاع الجنوني لأسعار الذهب إلى أن وصل إلى أرقام فلكية والتي يستحيل على أي شاب أن يقدم على شرائه وهنا دار الخلاف والنقاش بيني وبين صديقتي ماذا تقصد بشبكة محترمة ؟؟

.....

وهنا قلت لصديقتي وما الفائدة من التظاهر والتفاخر

من جميع الحاضرين و حث رجال الدين على تيسير الأمر بعيداً عن التعقيد انتهى الاجتماع بمناشدة الأهالي في التساهل وعدم المغالاة في طلبات الزواج من شبكة وأثاث بالإضافة لخفض تكلفة حفل الزواج الذي يتخطى حدود ما يقبله العقل والمنطق

علينا اليوم أن ننظر إلى عاداتنا التي وارثناها أجيال وراء أجيال ونحتفظ بما يناسب العصر والحالة الاقتصادية العامة ، وأن نبسط ونرمي من على كاهلنا نظرة المجتمع ونتكاتف جميعاً لنغيرها ، لنقضى بذلك على ظاهرة تأخر سن الزواج سواء بين الشباب أو الفتيات ونكتفى بأبسط الأشياء في الشبكة وعدم التكلفة والمبالغة في الأثاث ليكون أكثر عملياً واستخداماً وليس بطريقة متراسة دون توافر مساحات جمالية فارغة لتريح النفس والعين وتسمح بالتحرك بحرية دون أن تتخبط هنا وهناك

فالأهم هو الشخص نفسه تعليمه ، أخلاقه ، مستقبله فما أجمل البساطة في كل شيء

أيهما أفضل وأحسن سيدة تتحلى وتتجمل بأبسط الأشياء أم سيدة تغطي يديها وأصابعها وكأنه محل مجوهرات ؟؟؟ ضحكت وردت صديقتي محل المجوهرات أحسن !! أكملت نحن نحتاج لثورة ؟! نعم نحتاج لثورة اجتماعية في عاداتنا ، نحتاج أن نتذوق الرقي ونبتذ القبح بكل صوره من حياتنا نحتاج أن نقف بجانب الشباب ونساعدهم على بداية حياة بلا تعقيدات بالية ، حياة خالية من سلاسل تجرهم للوراء ، بل تدفعهم للأمام لتحقيق أحلامهم ... هذا أهم من مليون شبكة

أن تكون مجتمع مترابط نراعى بعضنا لبعض في معاملاتنا الإنسانية لننتقدم ونزدهر، لنخرج من عنق الزجاجة التي نعاني منها من عشرات السنين

حتى لو كانت الشبكة فضة أو سفرة من غير نيش !!!!!!!!!!!!!

الهام المليجي

..... فقاطعتني صديقتي : الموضوع أكبر من كده بكثير ، أى كان مستوى العروسة الاجتماعى وسواء كانت من الريف أو الحضر ، فقد ترفض أسرة ما عريساً لا يعيبة شيئاً غير عدم استطاعته تقديم الشبكة المطلوبة ... وتعتبر التهاون في هذا الموضوع هو من قبل عدم التقدير لهم ولأبنتهم ، ودائماً يضع الأهل في الحسبان أن أبنتهم ليست أقل من فلانة قريباتها أو جارتها ... والقضية الأهم الناس وكلام الناس

وأكملت صديقتي حديثها : انتى سمعتى عن الذهب عيار ١٤ وعيار ١٠ نصف وزنهم تقريباً معادن أخرى غير الذهب ليباع بسعر أرخص عن المتعارف عليه من عيار ٢١ و ١٨ ، كل هذا من أجل شراء الذهب وتقديم "شبكة محترمة" أمام الناس وبدون تردد قلت أن الشبكة هي من وجهة نظري تعبيراً عن الحب من العريس للعروسة وتكون في حدود امكاناته ولا تمثل له عبء ثقيل يظل سنوات يعمل ليدخر ثمنها فهي في النهاية هدية

ولما لا نستخدم الفضة بديلاً للذهب ، فمنه أشكال وموديلات لا تستطيع العين تفرقته عن الذهب الأبيض وهو الأكثر استخداماً عند الأجانب والعالم الغربى فضحكت صديقتي من إقتراحى

هى وصلت للفضة إنتى بتحلمى مين يوافق أن ابنته تقدم لها شبكة فضة !! وعلى فكرة الفضة ليست بالرخيصة كما تعتقدين ، فبعض أنواعها وصل ثمنه إلى آلاف الجنيهات وبعض الموديلات يخلط الآن بمعدن الذهب ويباع هو الآخر بأرقام فلكية !!

.....

فقلت انتى قرأت منذ أيام خبر فى إحدى الجرائد اليومية عن مؤتمر بإحدى محافظات الصعيد حضره العديد من المسؤولين وكبار أعيان القرى والرموز الدينية بالمحافظة لبحث حل لظاهرة تخطف الشباب لسن الأربعين دون زواج وبعد نقاش طويل

ألف مبروك للعروسين



احمد محمد شريف وعروسه اسماء



هيثم محروس وعروسه حنان



اسلام عبد المنعم وعروسه امانى



ناصر عدلى وعروسه



محمد اشرف وعروسه اسراء محمد



محمد صلاح وعروسه مروة



حسام عوض وعروسه ايه



محمد وعروسه نورهان السيد



سامح وعروسه اسعاد



ايمن محمد وعروسه اميرة



دعاء هاشم محمد



حسناة مرشد ابراهيم



مصطفى عز الدين



اسراء خالد فؤاد



محمود خالد فؤاد



فدوي هاشم مدني



خالد هاشم مدني



باسم ياسر طه



اسراء حمادة المزين



عبدالله محسن عبدالله



عمرو محمد عصام



احمد وائل احمد



اياد كريم جمال



مروان فتح الله



مالك محمد عبدالفتاح



اميرة حمادة ويوسف



روشان الحسينى



رودى ابراهيم محمد



مصطفى هانى محمود



عبيد جمال عبيد



ريمانس ابراهيم محمد



احمد صابر محمد



حمزة احمد ابراهيم



جنى اسامة محمد



آلاء ناصر عدلى



يوسف وائل احمد



نور ياسر نظمي



لوجين احمد ابراهيم



هاجر هانى بيومى



محمد سليمان عمر



عبدالله يوسف عبدالله



تقى اسامة محمد



محمد طارق محمد



عبدالرحمن اسامة محمد



فاطمة يوسف عبدالله



سارة سليمان عمر



خديجة هانى بيومى



حمزة عرفة صبحى



آيات ناصر



هنى اسامة محمد



ملك ومريم ومي محمد منلوج



مريم وروى احمد سعيد



محمد باسيم عاطف



مالك ودانة محمد صلاح



ملك محمد يوسف كمال



هاميس طارق محمد



سعيد عبدالرحمن سعيد



جودى احمد عبدالله



جنى عصام عبدالفتاح



السيد خير الدين



امير هشام محمد سرور



اسماء هانى بيومى



نورهان عبد النبي عبد العزيز



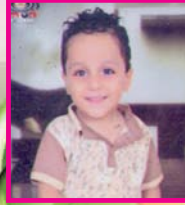
محمد عبد النبي عبد العزيز



محمد شريف شعبان



مالك شريف شعبان



جاسر شريف شعبان



احمد سعيد داود

"المقاولون العرب" توقع عقد إنشاء مبانٍ فندقية بدولة الإمارات



القبولون العرب
ممارس مهنة

100



وما تتمتع به من سمعة طيبة وسط المنافسة الكبيرة هناك وأشار أن المبنى الواحد مكون من دور أرضى وأربعة طوابق للاستخدامات الفندقية وبمسطح مبانٍ قدره ٣٥٠ ألف قدم مربع، وجارٍ طرح ١٠ مبانٍ أخرى على أن يبدأ التنفيذ في يناير من العام المقبل. وأضاف صلاح أن المقاولون العرب قامت بتنفيذ العديد من المشروعات بدولة الإمارات ويجرى حالياً الانتهاء و تسليم مبنى بارتفاع ٧٢ طابق كما تقوم الشركة بتنفيذ مبنى مكون من ٦٥ طابق ومن المقرر الانتهاء منه في ٢٠٢٠ وكذلك يجرى العمل فى مبنى مكون من ٣٥ طابق وينتهى العمل به فى أول ٢٠١٨ مضيافاً ان الاعمال الجارية بدولة الامارات تبلغ ٤٥٠ مليون درهم.

وقع المهندس محسن صلاح، رئيس مجلس الإدارة والسيد / سلطان الغرير، رئيس مجلس إدارة شركة الغرير للعقارات، عقد إنشاء عدد ٢ مبنى فندقى بوسط دبی، وذلك بقيمة ٥٥ مليون درهم إماراتى. كمرحلة أولى ضمن مجموعة مشاريع تصل قيمتها إلى ٦٠٠ مليون درهم إماراتى.

حضر توقيع العقد كل من المهندس منجد العلمى، نائب رئيس مجموعة الغرير العقارية، والمهندس كريم إسماعيل مدير مشروعات مجموعة الغرير، والمهندس محمد عصام مدير فرع المقاولون العرب بدولة الإمارات.

هذا وقد أعرب المهندس محسن صلاح عن سعادته بوجود الشركة بالسوق الاماراتى



المقاولون العرب
عثمان أحمد عثمان وشركاه

شكر وتقدير

تتوجه شركة المقاولون العرب (عثمان أحمد عثمان وشركاه) لجميع العاملين بمشروع مستشفى جابر الأحمد الجابر الصباح بدولة الكويت بخالص الشكر والتقدير علي ما بذلوه من جهد طيب وعمل متقن، أثمر عن تشييد هذا الصرح العظيم، ونشكر كل من ساهم في وضع لبنة بهذا المشروع الكبير من تاريخ بدايته حتي صدور شهادة الإستلام الإبتدائي لكامل أعمال المشروع.

أدامكم الله ووفقكم وجعلكم ذخراً لشركتنا الحبيبة

رئيس مجلس الإدارة
٢٠١٦
١١
مهندس / محمد محسن صلاح

مستشفى ابن خلدون - دoha - قطر





المقاولون العرب

عثمان أحمد عثمان وشركاه

www.arabcont.com