سموه يشرف حفل اهالي القطيف ويقيم حفل عشاء لاهالي المنطقة

سمو ولي العهد يفتتح الكورنيش والمدينة الرياضية ويضع اساس توسعة محطة كهرباء غزلان اليوم

الامير محمد بن فهد

د. هاشم يماني

بالغنيم

سليمان القاضي

□يوسف الزمان – سفر المازني – انور آل رضي (الدمام، القطيف)□

يتفضل صاحب السمو الملكي الامير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني يرضى حجر الاساس لمشروع توسعة محطة كهرباء غزلان الثانية وافتتاح الكورنيش والمدينة الرياضية وبفتتح كورنيش محافظة القطيف والمدينة الرياضية بالمحافظة فيما يشرف سموه الحفل الذي يقيمه اهالي القطيف ترحيبا بمقدم سموه الكريم ويقيم حفل عشاء لاهالي المنطقة الشرقية بالديوان الملكي بقصر الخليج اليوم الثلاثاء ١٣ في اليوم الرابع لزيارته الميمونة.

ويتوجه سمو ولي العهد الى محافظة القطيف بعد الظهر حيث يشرف حفل اهالي المحافظة الذي يشتمل على كلمة للاهالي وقصيدة ترحيبية. ثم يتفضل سموه بإزاحة الستار عن اللوحة التذكارية مفتتحا كورنيش القطيف الذي تبلغ تكلفته الاجمالية حوالي ٣٠٠ مليون ريال ويأتي امتدادا لليد العطاء السخية التي شملت بها الدولة (ايدها الله) المنطقة الشرقية.

ويبلغ طول كورنيش القطيف ٣،٤ الاف و ٥٠٠ متر ويمتد من دار عمك جنوبا حتى يلتقي بجسر تاروت شمالا ويتراوح عرضه ما بين ٦٠٠ و ٧٠٠ متر.

وقد اعرب معالي امين مدينة الدمام المهندس ابراهيم بن سليمان الغنيم عن اعتزازه بتشريف سمو ولي العهد حفل افتتاح الكورنيش القطيف قائلا ان افتتاح سموه الكريم لهذا المشروع الحيوي هو مصدر فخر لنا ووسام على صدور القائمين عليه معربا عن عظيم شكره وامتنانه لسمو ولي العهد لتفضله بافتتاح تلك اللؤلؤة الجديدة التي تضاف الى عقد اللآلئ بالمنطقة الشرقية وازاحة باقي المشاريع التنموية العملاقة لتزيد من الخدمات المقدمة لابناء هذا الجزء الغالي من الوطن.

واضاف: هكذا يتواصل العطاء، ويرتفع البناء يوما بعد يوم ونشكر الله دوما على نعمه الكثيرة.

وعن المشروع قال انه يعد مفخرة لامانة مدينة الدمام وقد تم انجازه في وقت قياسي وتُعد جزء منه بالجهود الذاتية للأمانة. مستطردا ان هذا الانجاز تم بتوجيهات ومتابعة مستمرة من صاحب السمو الملكي الامير محمد بن فهد امير المنطقة الشرقية وصاحب السمو الملكي الامير سعود بن نايف نائب امير المنطقة.

وبعد استراحة قصيرة يرعى سمو ولي العهد حفل وضع حجر الاساس لمشروع توسعة محطة توليد كهرباء غزلان وخطوط النقل ومحطات التحويل الخاصة، د. هاشم بن عبدالله يماني وكلمة لرئيس مجلس ادارة موجز عن المشروع ويتفضل برضع حجر الاساس للمشروع ويلقيه كلمة تذكارية من معالي وزير الصناعة والكهرباء.

معالي د. هاشم يماني اعرب عن عظيم شكره لسموه ولي العهد لتفضله برعاية الحفل مرحبا بقدوم سموه للمنطقة الشرقية.

واضاف ان المنطقة تشهد مناسبة مباركة بوضع سمو ولي العهد حجر اساس مشروع توسعة محطة غزلان الثانية التي تعد من اكبر محطات التوليد في منطقة الشرق الاوسط ودعا الله ان يكون وضع حجر اساس هذه المحطة مواصلة لتشييد المزيد من مشاريع الخير في بلادنا وفي كل المجالات.

والرضع ان وضع حجر الاساس لهذه المحطة هو عمل يتسم بالاهمية الكبيرة فالمشروع يعد من اضخم المشاريع التي تمثل العمود الفقري للنظام الكهربائي في المملكة كما انه يأتي ضمن الخطة الكهربائية طويلة الأمد والتي تهدف لمواجهة النمو المتصاعد في الطلب على الطاقة وتمتد حتى عام ١٤٤٠هـ وتشمل رفع قدرات التوليد من ٢٠،٠ الف ميجاوات الى ٧٠،٠ الف ميجاوات. كما تقدر الاستثمارات المالية المتوقعة حوالي ٢٣٨،٠ الف مليون ريال.

وتود معاليه بالجهود التي تبذلها كهرباء الشرقية لتعزيز القدرات الكهربائية ودورها في النهضة الشاملة بالمنطقة مشيدا بدورها في انشاء المحطات البخارية العملاقة وبمواصلتها لهذا الجهد بانشائها لهذه المحطة التي تبلغ قدرتها التوليدية الكلية ٢٤٠٠ ميجاوات خاصة وان المنطقة الشرقية تتميز بأنها قلعة الصناعات البترولية والصناعات الاساسية والمساندة في مدينة الجبيل الصناعية والمناطق الصناعية الثلاث في الدمام والاحساء حيث تبلغ الاحمال الصناعية حوالي ٥٥٠٠ ميجا من اجمالي احمال كهرباء الشرقية.

واضاف انه قد تم البدء ايضا في تنفيذ مشاريع خطوط النقل ومحطات التحويل الخاصة بالمشروع ومن محطة الفاضلي جنوب الخبلة الكهربائية طويلة الأمد والتي تهدف لمواجهة النمو المتصاعد في الطلب على الطاقة وتمتد حتى عام ١٤٤٠هـ وتشمل ومشاريع خطوط النقل والمحطات الخاصة بها حوالي ٦٥٠٠ مليون ريال.

واشار معاليه الى ان تم البدء في اعداد الاعمال اللازمة لتشغيل هذه المحطة والتي تتكون من ١٨٠٠ فردا تم الحاقهم في برنامج تدريبي متواصل مع بداية توقيع عقد الانشاء وجاري تدريبهم على كيفية تشغيل وصيانة المحطة مؤكدا ان الشباب السعودي قد اثبت كفاءة ومقدرة على التجاوب مع التقنية الحديثة وسهولة التعامل مع المعدات والاجهزة الدقيقة المتطورة.

وفي ختام تصريحه رفع د. يماني اسمى ايات الشكر والتقدير لمقام خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي عهده الامين وسمو النائب الثاني مؤكدا بدعمهم ومساندتهم لقطاع الكهرباء وما قدموه ويقدمونه من جهود ومساندة لكل مجالات التنمية والتطور والنماء.

ومن جانبه اشار مدير عام كهرباء الشرقية سليمان القاضي الى ان رعاية سمو ولي العهد لحفل وضع حجر الأساس لمشروع توسعة محطة توليد كهرباء غزلان الثانية سوف تسطر بكلمات من نور في تاريخ كهرباء المنطقة قائلا ان رعاية سموه تأتي امتدادًا لما تولية حكومة خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز لهذا الوطن وابنائه من رعاية واهتمام بالمين.

وأضاف ان هذا المشروع يمثل اضافة كبيرة في تعزيز القدرات الكهربائية للشركة حيث يحتوي على ٤٠ وحدات قدرة كل منها ٦٠٠ ميجاوات وكذلك خطوط نقل الطاقة ومحطات التحويل لربط المحطة بالشبكات العامة وبين ان التكلفة الاجمالية للمشروع بلغت ٢٥٠٠ مليون ريال وكان للمواد المحلي من مقاولات ومواد مصنعة النصيب الوافر كما انه يفتح فرص عمل كبيرة لابناء الوطن الغالي.

واكد القاضي ان رعاية سمو ولي العهد تمثل اشارة لجميع منسوبي الشركة لبذل المزيد من الجد والاجتهاد في كل ما من شأنه الرقي ببلادنا العزيزة في شتى المجالات. وقال انه ليس أدل على هذا من مشاركة سموه اليوم فرحة ابنائه بتلك المنجزات التي تحققت هنا وهناك في ارجاء وطننا الغالي.

وعن المواصفات الفنية للمشروع اوضح ان الشركة قامت بتشكيل فريق عمل من نخبة من الكفاءات السعودية وغير السعودية ممن تتوفر لديهم الخبرة السابقة في مشاريع المحطات الكهربائية للقيام باخراج المواصفات الفنية والوثائق التعاقدية للمشروع تمهيدا لطرحها في مناقصة عامة.

وبالتعاون مع الشركة الاستشارية العالمية بدأ العمل لكتابة المواصفات الفنية عام ١٤١٢هـ.

وأثر اجتماعات عديدة ومناقشات مستفيضة مع مختلف المهتمين بالمشروع على كم الانتهاء في منتصف عام ١٤١٤هـ من كتابة المواصفات الفنية التي اشتملت على نوعين من التقنية المستخدمة في توليد الطاقة الكهربائية وهما تقنية المحطات البخارية وتقنية المحطات ثنائية الدورة.

وكان الهدف من طرح هذين النوعين هو الحصول على افضل العطاءات من الشركات العالمية المتخصصة في هذا المجال.

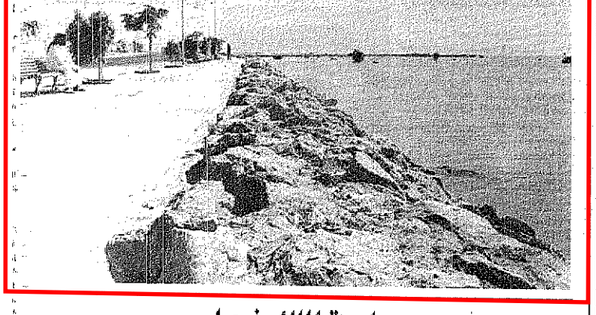
وقد تمت المواصفات على تصميم وانشاء وتركيب وفحص وتشغيل المعدات والاجهزة اللازمة لمحطة توليد الكهرباء في مدة لا تتجاوز ٤٠ شهرا بالنسبة للوحدة الأولى و ٣٠٠ ميقاوات، على ان تدخل الوحدات الاخرى على التوالي.

وتشمل المواصفات المعتمدة.. المعدات والانظمة الرئيسية التالية:

○التوربينات البخارية او الغازية لتوليد كهرباء بقدرة ٢٤٠،٠ ميقاوات بمعدل ٦٠٠،٠ ميقاوات للوحدة
○الغلايات البخارية او غلايات استرجاع الحرارة.

○الانظمة الميكانيكية في المحطة مثل انظمة التبريد بالماء باستخدام مياه البحر وانظمة البخار وانظمة الحريق ونظام التكييف والتبريد.
○الانظمة الكهربائية وتشمل الانظمة المساعدة في المحطة لتشغيل المعدات وانظمة ترحيل الطاقة من خلال محولات القدرة الى محطات التحويل ٣٨٠ك.ف والتي تستعمل تكنولوجيا غاز سادس فلوريد الكبريت.
○محطة تحويل قائمة القدرة
نظام التحكم والقياس في المحطة
الذي يعتمد على التحكم بواسطة وحدة المعالجة المركزية.
○الأعمال المدنية والانشائية.
○خط نقل الوقود وهما عبارة عن خطين طول كل منهما ١٦ كم تقريبا لنقل الغاز الطبيعي والنفط الخام من اقرب نقطة من شركة «اراعكو» السعودية.
○انظمة الاتصالات في المحطة.
○وتضم الوثائق التعاقدية على امور اخرى مثل تدريب الكوادر السعودية التي ستقوم بتشغيل وصيانة المحطة بعد استلامها من المقاول.
○وقد جاءت المواصفات الفنية للمشروع وفق احدث التقنيات المستخدمة في هذا المجال.

اما مشروع ربط المحطة بشبكة كهرباء الشرقية والذي تبلغ تكلفته الاجمالية ٥٥٠ مليون ريال وتم انجاز ٩٥٪ منه فيتضمن ٥٠ مشاريع فرعية منها مشروع محطة الفاضلي ومشروع محطة غوغان ومشروع خطوط نقل الطاقة جهد ٣٨٠ ك.ف ومشروع منطقة الخدمات.



سوق

د. علي عمر جابر

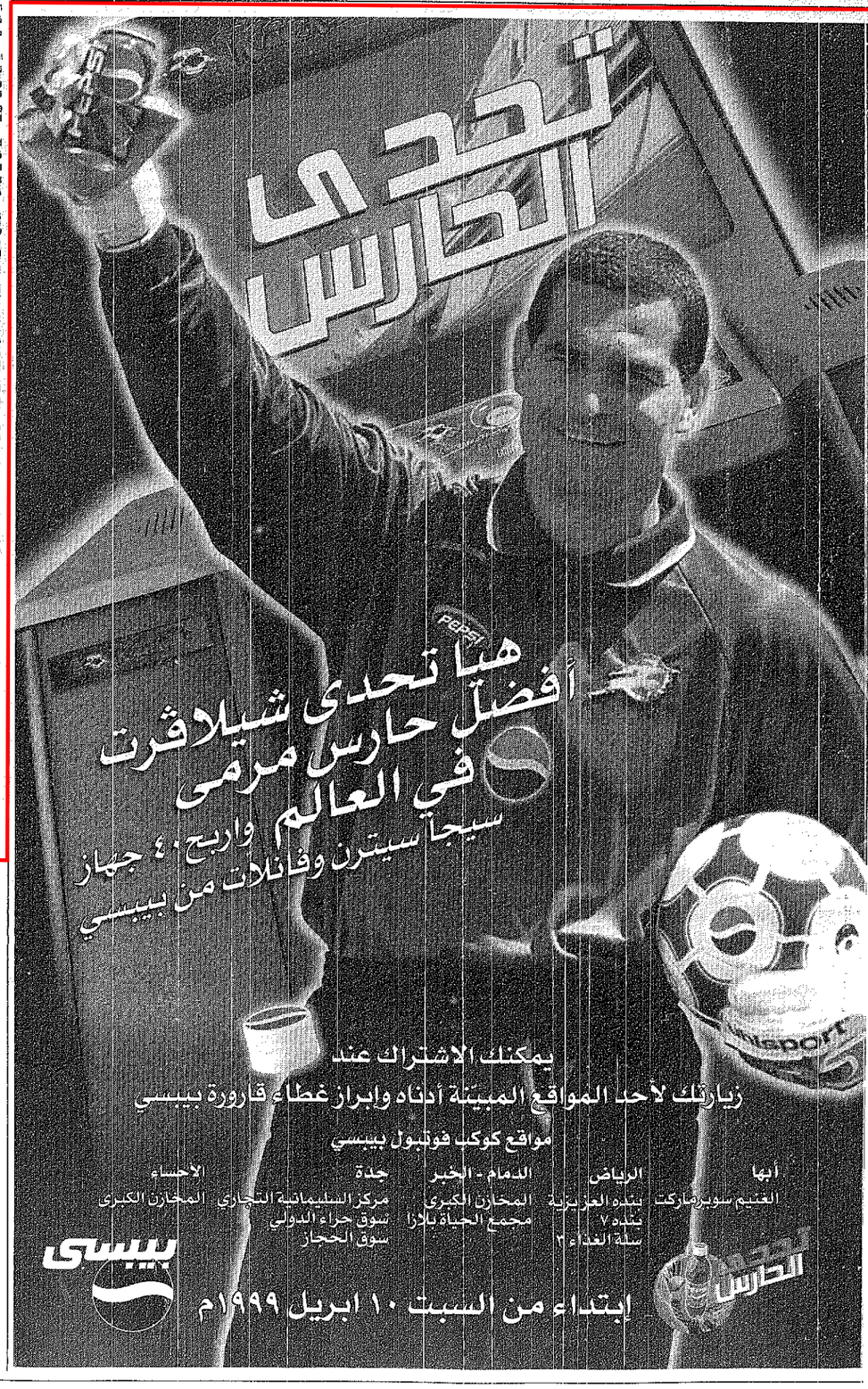
يعرف القريبون من اخي: هاشم عبده هاشم، مدير عام عكاظ ورئيس التحرير، يعرفون عن طموحه وجديته اكثر مما اعرف عن ناحيتي، وهو الى جانب هذا متابع جيد في ميدان تطوير العمل الصحفي، ويكفي انه من اجل تثبيت هذه الغاية او القاعدة قد جعل نشاط: (عكاظ) عملا مؤسساتيا، ان كان هذا في حقول الادارة او التحرير. وبعيدا عن المزايدة - وقبلنا - فهو صاحب الفضل الاول في تاسيس: (مركز عكاظ للمعلومات)، وقد اختار له كفاءات ناضجة ومتخصصة.

واتمنى عليه اليوم اكثر من اي وقت مضى، اتمنى ولا اقترح ان يفكر جديا في انشاء نواة اولية لـ: (مركز دراسات استراتيجية) تثري العمل الصحفي، وفي اساس وقاعدة له. وحاجة ملحة اكثر منها ان تكون شيئا آخر (مركز الدراسات الاستراتيجية)، عنوان علمي لجهد صحافة راقية ومتقدمة، ويكاد لا توجد مؤسسة صحفية تحترم قدرات كوادرها، خالية من مثل هذا العمل، وليس هذا رفاهية او ابهة.

واهمية: (مركز الدراسات الاستراتيجي) يدل عليه كفاءة من يتولون منصب هذه الجهة ولو اشرنا الى مركز الدراسات الاستراتيجية في مؤسسة: (الاهرام) المصرية مثلا لوجدنا كفاءة عالمية، وطاقة سياسية مخضرمة هي التي ادارت هذا الجهاز عند حقبة من التاريخ، واعني به فيلسوف السياسة الدكتور: (مصطفى خليل)، الذي كان رئيسا للوزراء - في مصر - في وقت من الاوقات.

والمؤسسات الصحفية، حتى في بعض الدول العربية، لا يمكن ان تستغني عن هذا الجهاز الأكثر اهمية، والا كان شانها ناقصا وبائسا.

كيف تستطيع الصحيفة ان تدير نمطا من الحوار حول حدث كبير كالحروب الكونية، ما لم تستند من مركز للدراسات، وليس من الذاكرة، صيغة قرار سياسي، وخطة حرب حتى يتكامل الاعداد لاستراتيجيات العمل المطلوب.



جامعة الملك فيصل:

منارة مضيئة على ضفاف الخليج العربي

□محمد العنزي (الدمام)□

انشئت جامعة الملك فيصل بناء على قرار مجلس الوزراء رقم ١٩٦٤، بتاريخ ١٣٩٤/١١/٢٠هـ واستكمالا لقرار الانشاء صدر المرسوم الملكي الكريم رقم م/ ٧٧ بتاريخ ١٣٩٥/٧/٢٨هـ بالموافقة على انشاء جامعة الملك فيصل ونظامها الاساسي على ان يكون مقرها الرئيسي في مدينة الدمام والاحساء ويكون لها فرع في مدينة الدمام، وعند انشائها تشتمل على ما فيها الرئيس والموقوف على كليتي العلوم الزراعية والاغذية والطب البيطري والثروة الحيوانية، بينما استقل فرعها بالدمام على كليتي الحقوق والعلوم الطبية، والعمارة والتخطيط.

وقد افتتح الملغفور له الملك خالد بن عبدالعزيز - رحمه الله - في السادس من جمادى الآخرة عام ١٣٩٧هـ لتكون لبنة من لبنات التعليم العالي، ومنارة مضيئة على ضفاف الخليج العربي وفي واحة الاحساء الخضراء المعطاءة، ومنذ ذلك التاريخ والجامعة تطور سيرها في تأدية رسالتها في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع.

وقد اعتمدت الجامعة في السنة الاولى من انشائها في عام ١٣٩٥ - ١٣٩٦هـ على بعض المباني المؤجرة وفي السنتين اللاحقة استخدمت بعض المباني سابقة التجهيز كمقر للكليات في كل من الهفوف والدمام. وقد بدأت الجامعة بطاقة طلابية قوامها ١٧٠ طالبا موزعين على الكليات الاربع الطب والعلوم الطبية، العمارة والتخطيط، العلوم الزراعية والطب البيطري والثروة الحيوانية، وكان عدد اعضاء هيئة التدريس ٤٠ فردا، وقد تمكنت الجامعة بعون الله من تنفيذ العديد من المشروعات الانشائية المؤقتة واستطاعت ان تتطور خلال فترة قياسية.

والآن تضم الكثير من التخصصات العلمية وتوفر مختلف الامكانات والمقتضيات.

وتحظى الجامعة كباقي الجامعات بدعم دائم من راعي نهضتنا خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز آل سعود - حفظه الله - ومتابعة صاحب السمو الملكي الامير محمد بن فهد بن عبدالعزيز امير المنطقة الشرقية وسمو نائبه صاحب السمو الملكي الامير سعود بن نايف بن عبدالعزيز.

ويبلغ عدد طلاب الدراسات الجامعية في بداية عام ١٤١٦/١٤١٧هـ ٥٨٦٤ طالبا، وعدد طلاب الدراسات العليا في بداية العام الجامعي ١٤١٦/١٤١٧هـ ٣٤٨ طالبا.

وقد بلغ عدد خريجي الجامعة حتى نهاية الفصل الدراسي الاول لعام ١٤١٦/١٤١٧هـ ٧٥٣٠ خريجا وخريجة.

ويبلغ اجمالي خريجي الجامعة من الدراسات العليا حتى نهاية الفصل الدراسي الاول لعام ١٤١٦/١٤١٧هـ ١٧٠ خريجا وخريجة، كما بلغ عدد اعضاء هيئة التدريس والمحاضرين بعقد الاجور ٢١٨ فردا.

كليات الجامعة:

○ كلية الطب والعلوم الطبية انشئت عام ١٣٩٥هـ ومقرها مدينة الدمام.
○ كلية العمارة والتخطيط انشئت عام ١٣٩٥هـ ومقرها مدينة الدمام.
○ كلية العلوم الزراعية والاغذية انشئت عام ١٣٩٥هـ ومقرها الهفوف.
○ كلية الطب البيطري والثروة الحيوانية انشئت عام ١٣٩٥هـ ومقرها الهفوف.
○ كلية التربية انشئت عام ١٤٠١هـ بالهفوف.
○ كلية العلوم الادارية والتخطيط انشئت عام ١٤٠٤هـ بمقرها بالهفوف.
○ كلية طب الاسنان صدر امر سام بتاريخ ١٤١٥/٧/٢٦هـ بتحويل قسم طب الاسنان بكلية الطب الى كلية لطب الاسنان ومقرها الدمام.
○ كلية العلوم الجامعة التطبيقية، صدرت الموافقة السامية بتاريخ ١٤١٥/٧/٢٦هـ بتحويل قسم تقنية المختبرات لكلية الطب