



National IRAQ ENERGY EXPO & CONFERENCE

23 - 26 APRIL 2012 BAGHDAD . IRAQ

Conference Report



Connect
Your Business
With Iraq



Contacts

Iraq- Baghdad
+ (964) 770-776-6366
+ (964) 781-888-1818
hiba@iraqoil.info
Iraq - Arbil
+964 (770) 470 - 1313
+964 (750) 747 - 5222
may.fairs@iacci.info

Iraq - Sulymania
+964 (770) 782 - 1431
+964 (770) 267 - 9370
may.fairs@iacci.info
Tunisia
Hiba Hanchi
00 216 266 10969
hiba@iraqoil.info

USA
+1 (858) 521-8659
+1 (858) 568-0211
nadia@iacci.info

Websites
www.iraqenergyexpo.com
www.baghdadb2b.com
www.dbxkurdistan.com

Conference Report

National IRAQ ENERGY GATHERING & CONFERENCE Iraq. Baghdad 2012 23-26 April

Under the slogan "Working Together for the Development of the Energy Sector in Iraq" representatives from more than eighty companies and seventeen countries met for the second annual Iraqi National Energy Expo & Conference 2012. For four days, these representatives discussed the energy sector in detail and came up with new and varied ideas – the most of important of which were about

how to construct the Iraqi energy sector and various Iraqi and foreign visions for the sector's development.

Despite challenges and difficulties faced by The Iraqi Company for International Conferences and Expositions and its creative team, the company established itself as an international company specializing in hosting of international conferences and expos.



Opening Ceremony for the 2nd Iraq Energy Expo and Conference 2012
From Left, Mr. Ikdam Al-shedidi, representative for the Minister of oil
Dr. Ibrahim Bahr Al-Aloom, Former Minister of Oil and head of Energy academy
Mr. Ali Al-Fayath, Vice Manager for Energy Committee in Iraqi parliament

Oil Leadership



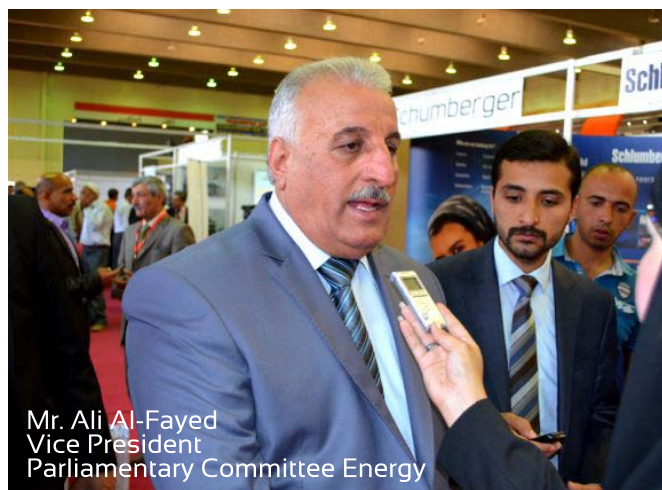
Dr. Ibrahim Bahr al-Olom
Former Minister of Oil

While opening the 2012 Second Annual National Energy Conference & Exposition, the former Minister of Oil Dr. Ibrahim Bahr al-Olom stated that the oil sector has suffered from the adverse circumstances through which Iraq has passed during the past four decades. These circumstances have led to the failure to optimally exploit oil wealth and the need to partner with an advisory group that is capable of: conducting a comprehensive field survey of the energy, oil and gas sector, discovering the sector's strong and weak points, identifying and addressing the sector's flaws, and drawing up new five-year, ten-year and twenty-year strategies. Moreover, in addition to coordinating with national and foreign oil companies, this independent advisory group also needs to be able to carry out the training and development programs necessary to create Iraqi leaders. Bahar al-Olom went on to say that as Iraq is in a transitional stage, it is not unusual that it encounters problems like those listed above. But, it would be better if these problems were managed better. He closed by declaring that those attending this conference can contribute to the treatment of these issues and the development of Iraq's energy sector.

Bahr al-Olom also suggested that a neutral committee be formed to amend the Oil and Gas Law as the current law's continued existence without adoption will increase political problems – especially between the central and

regional governments. He noted that adopting the Oil and Gas Law has become an urgent need in order to solve all of Iraq's political disputes because it is not possible for both the central government and the regional to continue working in isolation– especially in regards to oil and gas – without the existence of a law that organizes their efforts and grants certain oil rights to governorates and regions. Al-Olom went on to say that in order to produce a solution pleasing to all parties, it must come from inside the country via the previously suggested formation of a neutral committee to be made up of influential oil experts whom would amend the law or add sections addressing suitable rights for regions and the governorates. Then, this amended law would be sent to Parliament for a vote, as the current law's continued existence without adoption will only increase political disputes in the country.

Conference Goals



Mr. Ali Al-Fayed
Vice President
Parliamentary Committee Energy

Ali al-Fiyad, the vice-president of Parliament's Committee on Energy, said that he and the rest of the committee are looking forward to a significant development in energy conferences so that they may study the latest international experiences in the fields of energy use and international investment promotion."

Important Conferences

Karim Hattab, the general manager of the National Oil Exploration Company associated with the Ministry of Oil, stated that the con-

Iraq Energy Conference 2012 Report

ference was a successful step towards the development of the energy sector in Iraq adding that his company looks forward to Iraq becoming an important market in the sector.”

Developing the Quality of Oil Derivatives



Mr. Saad Noori,
General Director, Midland Refineries

Engineer Saad Nury, the general manager of Midland Refineries Company, associated with the Ministry of Oil, said that the conference was an important opportunity for Midland Refineries to present its new achievements and thus he and his company hope that it is repeated periodically. He added that he and his company are determined to develop the quality of oil derivatives and the refining industry in Iraq.”

Strengthening Transparency in Oil Exportation



Dr. Falah Al-Amery
General Director, SOMO

Falah Alamri, the executive director of SOMO Oil Marketing Company, said that while mar-

keting Iraqi oil, his company follows international standards. He added that he and his company are looking forward to strengthening its management transparency and to the Iraqi government enforcing international standards in auditing, publication, and sale via advertisement as doing so will place Iraq in the ranks of developed nations with regards to managing oil wealth.”

Localizing Oil Technology



Wadie Riadh Habboush, the president and CEO of the Habboush Energy Group, said that he and his company want to localize energy technology in Iraq. By managing joint ventures, he and his company hope to increase Iraqi efforts to keep up with international technological developments. He and his company hope that Iraq not only develops its production but also industrializes the full energy sector, and improves its production management– including its logistical support and financial management.”

Iraqi Drilling: the Equipment Works around the Clock.

Engineer Abdul Abbas, the vice-president of the Iraqi Drilling Company, stated that the Iraqi Drilling Company has accomplished great things. In 2011 alone, the company drilled seventy-eight wells, and reclaimed and finished another one hundred and one more. It also drilled sixty-six other wells to provide industrial water sources. These achievements were



Dr. Mahdy Al-Allaq, deputy minister of planning and Sadiq Al-Yassiry, vice president of Iraq Drilling Company

possible, as the company owns more than fifty pieces of drilling and reclamation equipment of varying capacities – twenty-four of which are new, sophisticated, and equipped with the latest technology. All of the company’s employees, including its executive management, are determined to drill and reclaim more oil wells and use modern drilling techniques to improve Iraq’s oil industry and increase its production capacity.



Mr. Khalid Wahim ,
PR Manager, Missan Oil Company

Missan Oil Company:

We Hope to elevate our production to 400 thousand barrels.

Khalid Wahim, the Director of Public Relations and Communication at Missan Oil Company, stated that through the creation of a number of management, production, and service projects, the pace of the company’s business has increased. One of the most important of these businesses is the service contract signed during the second licensing round to develop al-

Halfaya oil field along with a coalition of Chinese, French, and Malaysian companies and the government partner South Oil Company. It is hoped that the oil production from this field will reach 600,000 barrels per day within six years.”

Khalid Wahim also revealed that during the first licensing round Missan Oil Company had the signed a service contract to develop the al-Bazirgan Abu Gharb, al-Fakka oil fields in cooperation with CNOCC, the Turkish national oil company, and the government partner Iraqi Drilling Company. It is hoped that the production from the field listed above will reach 400,000 barrels per day thanks to Missan Oil contracting Weatherford International to drill twenty new wells for the production of crude oil in al-Bazergan oil field. Missan Oil’s production capacity, which had previously fluctuated between 80-82 thousand barrels per day, has now reached more than 105 thousand barrels per day since Petro Jaya Company drilled ten new oil wells in the al-Bazirgan, Alamra, and Nur fields, which increased the number of wells in Missan Oil’s geographic area to more than one hundred wells. Thanks the presence of five pieces of drilling equipment piece and one piece of reclamation equipment, Petro Jaya is working to complete the drilling of four additional oil wells.



Mr. Yasin Mahdy, National Control Centre Manager , Oil Pipelines Company

Operating New Pipes for Oil Derivatives
Yassin Mehdi, the Director of the National

Control Center and Oil Pipelines Company, stated that his company has operated one of the most important pipelines for the transportation of petroleum products like gasoline, kerosene, and white gas between Baghdad and Basra since 1977. This pipeline is 540 kilometers long and transports these petroleum products in both directions. Production from Basra's refineries is transported to Baghdad and the production from al-Dura's refineries is transported to the south. Yasin Mehdi added that the operations of the pipeline network continue without interruption and noted that there is now more than 7,000 kilometers of pipes of varying diameters in Iraq."

Yassin Mehdi went on to say that his company will build another pipeline during the next five years which will replace those pipes that have exceeded their operational age; in addition to being exposed to demolition, tampering, and vandalism, a majority these pipes are 30 years old. Yassin Mehdi added that due to efforts of the company's engineer and technician corps, the new pipeline will be extended until it is capable of transporting the capacity demanded and refining, thus ensuring that fuel reaches power plants and the Ministry of the Interior's factories.

Operating Gas Stations

Azhar Fadil Abdul Hussein, the General Director of the Gas Filling Company, said that the Gas Filling Company directly manages fifty-one government plants and technically monitors another two hundred and two local plants that are spread throughout the governorates and thus distributes liquid natural gas to each governorate according to its consumption in accordance with the Companies Law 22 of 1977. Likewise, the company also directs and operates a metal drum manufacturing plant in which new metal drums are manufactured in accordance with the Iraqi and global standard specifications. Azhar Fadil Abdul Hussein went on to say that his company also manages and operates maintenance shops for metal drums in all governorates, a modern workshop for valve maintenance, and liquid natural gas stations for residential complexes in order to develop its business and performance in a manner similar to that of the international companies that have partnered with it on a number of developmental projects. He added that the Gas Filling Company also receives, stores and prepares liquid natural gas, in addition to repairing all types of gas networks.



Asia Oil booth
at Iraq Energy Expo & Conference 2012



Dr. Sami Al-Araji
Chairman of the Iraqi National Investment
Commission



Habboush Groub booth
at Iraq Energy Expo & Conference 2012



Dr. Ibrahim Bahr Alolom
Former Minister of Oil & Head of Energy
Academy

Sophisticated Oil Procedures

Mohamed Muhsin al-Tahaan, the director of the Ministry of the Interior's Oil Training Institute stated that specialized committees formed by the Oil Training Institute, relevant oil companies, and partners from Iraqi universities subject to the Ministry of Higher Education and Practical Research decide the procedures that students learn. The Oil Training Institute awards a technical diploma accredited by the Iraqi Ministry of Higher Education and Practical Research and most of whose study is conducted in English. This year, the institute began an e-learning project. With direct support from the Ministry of Higher Education and Practical Research, the instituted contracted an international company to furnish it with computers and a special network for the project. This network contains multi-disciplinary scientific subjects relevant to the oil industry from which students and employees of all levels of the oil industry can benefit. This huge project was the first of its kind accomplished by the Iraqi Oil Ministry."

Mohamed Muhsin al-Tahaan added that the institute is placing the final touches on a project to grant drillers IWCF certification. Those drillers wishing to do so would be able to receive this certification by passing special ex-

ams and, with this certificate, drillers would be able to work with foreign companies. He went on to say that the institute is also working towards launching a new project that would grant permits in destructive and non-destructive engineering testing. Through this project, Iraqi engineering examiners would be able to obtain permits through an agreement with one of the relevant international companies.

Heavy Engineering Equipment and its Continuous Activity

Jamal Shaker, the head of the commercial division at the Heavy Engineering Equipment State Company, stated that the company would reach the level of international firms. He added that developed countries are measured by their heavy industries. Through the continuation of government support and the training and preparation of the company's engineering and technician corps in training courses abroad, the company capabilities will be increased. These increased capabilities will benefiting the company as a whole because each employee trained in this manner will transfer the experience that he acquired to his colleagues at work. For this reason, the company has sent it engineers to each country with which it had previously partnered in order to purchase equipment or lecture at a joint ven-

ture. The company hopes that through these travels its engineers will acquire the experience necessary to create product that meets international specifications.

South Gas: Continuing the Partnership for Development

Abdul Raouf Ibrahim from South Gas Company said that The South Gas Company has three units located in its corporate center founded in 1983 by the French company Technip Card as part of the South Gas venture. These units have 260 tons per hour capacity for the production of liquid propane gas, liquid butane gas and commercial gasoline – products that are produced for export via oil tankers from the Um Qasr loading port. Due to the difficulty of exporting these products, however, they are instead being used for local consumption and satisfying customers' needs throughout Iraq for liquid natural gas – a product that is produced by mixing propane and butane at a certain ratio. The liquid natural gas is transported to the Oil Products Filling Company via oil pipelines, tanker trucks, or reverse pumping wherein the product is moved via pipelines to governorates in central and northern Iraq.

Mr. Ibrahim went on to say that this unit also produces pure propane, which is used for cooling purposes in South Gas Company's production units, and to meet the needs of refineries in central and southern Iraq. He added that gas oil, in turn, is sent to the refineries to improve its specifications so cars may use it as gasoline.

Oil Resources at 95%

According to Falih Hassan Alwan, the Head of Market Studies and the Development of the Private Sector Department at the Central Bureau of Statistics, oil and gas are the most important sources of energy in Iraq. As the oil and gas sector contributes nearly 91-95% of the country's total domestic funds, oil and gas are also the primary resources for supplying

the national economy with the funds necessary to cover operating and investment costs. Naturally, oil and gas activity is influenced by the economic, social and political developments that Iraq is currently experiencing, a fact reflected in the fluctuation in the amount of oil produced for export. Moreover, this fluctuation is accompanied by the vulnerability and regression of natural gas investment programs and plans. As a result, natural gas is burned directly off of the oil wells, robbing Iraq of a potential source of income. For, if this gas were exploited, treated, and exported, it would supply the Iraqi economy with funds in addition to those supplied by oil.

Energy Strategy

Doctor Abdul Muati al-Khafaf from the Iraqi



Dr.Mahi Al-Allaq Deputy Minister of Planning and Mr.Sadiq Al-Yassri Deputy Director General of Iraq Drilling Company

Businessmen Union said that the energy sectors' importance has caused the Iraqi Ministry of Oil to start drawing up a comprehensive energy strategy in cooperation with a specialist American company that will present its final report in June 2012. He added that this is an extremely important step as every thing begins with the long-term vision for the future of energy in Iraq.

Iraqi Consulting Offices

Consulting engineer Munther Badri al-Badr, the President of the Iraqi Engineers' Syndi-

cate, stated that The Engineers' Syndicate is responsible for registering engineering offices and labs and granting them their appropriate standing according to the approved standards of evaluation. These standards include the applicant's experience in establishing an office, the experience of the partners or the staff employed by the applicant, the full-time employment of these employees, and the provision of a suitable workplace for them. Engineering offices are then advanced according to the syndicates approved conditions. These conditions include the number and type of contracted engineering staff, and the projects carried out by the office. Munther Badri al-Badr went on to say that when reading the list of registered offices in the syndicate, one notices that there are only a few offices registered in the natural gas and oil field. Yet, there still are consultant-engineering opportunities in which the private sector can provide valuable consultant services for oil and natural gas projects. Munther Badri al-Badr added that as the syndicate is one of the founding members of the Federation for Arab Engineers and the investment office at the syndicate is a member of the Authority for Arab Consulting-Engineering Offices and Organizations affiliated with the Federation, it is an important resource to the development of consulting work in Iraq that can be harnessed for oil and natural gas projects.

The Emerging Private Sector



IIC, conference organizer speech

Engineer Ali Abdul Baqi al-Haidari, the representative the Ministry of the Interior's Oil Projects Company, said, that over history, private activity has been established in different sectors to the degree that professions have become family names and nicknames. As such, there is already an orientation towards the market economy and the private sector. This orientation, however, places obligations and requirements on different parties, which range from the owners of capital and the state workers and the banks. Ali Abdul Baqi al-Haidari went on to say that the private sector's performance and capabilities need to reach the acceptable local, regional, and international levels if the sector is to enter international markets or even initially compete with Arab and international companies in Iraqi markets before moving on to these international markets.

The Person and Energy

Dr. Mahdi Muhsin al-Allaq, the Deputy Minister of Planning, said that Iraq seeks to become a country blessed with peace and stability in a climate of democratic federalism. By working in accordance with market mechanisms, Iraq hopes to become an active country, a regional economic power integrated into the world economy and an embodiment of the principle



2nd Iraq national energy conference 2012

of international partnership. Based on this, Iraq will employ its economic resources – both nat-

ural and human– in an effective and efficient manner in order to create competitive, diverse economy. In order to achieve economic and social development in this economy, the private sector will have to assume a leading role in wealth and employment generation while the government will play an enabling and organizational role to combat market failures, guarantee the just distribution of national income, and enable the societal groups exposed to the most risk to effectively play their role. All these things will all be made possible through democratic principles, rule of law, wise government practices, sustainable competitive development, social justice, liberty and human rights.

Towards Developing Renewable Energy

Falah al-Attar, the General Director of the Ministry of Science and Technology's Department of Solar Energy said that by 2030, international energy consumption will have increased by 1.8% and that through 2015, demand for energy in Iraq will grow by up to 6% annually. He added that Iraq's development plan includes working towards the development of renewable energy technology, establishing low-cost renewable energy projects, increasing the participation of renewable energy in the national energy budget, gradually replacing traditional energy sources with renewable energy, passing laws for the exploitation of renewable energy, organizing consultations between the different sectors of the country, providing easy access to investors, and repairing the renewable energy systems harmed by pollution.

Improving Gasoline

Mohamed Abdullah, the director of North Refineries in Biji Iraq, said that the North Refineries has substituted the reaction catalyst for the gasoline improvement unit in Salah al-Din No. 2 Refinery in order to improve the quantity and production specifications of its gasoline, and increase its octane rating. The company has also substituted the oven pipes in the gas-

oline improvement unit of the Salah al-Din No. 2 Refinery, operated the isomerization unit at a capacity of 20 thousand barrels per day in order to raise the octane grade for light oil from 68 to 78, reactivated the reaction catalyst in the gasoline improvement unit in Salah al-Din No. 1 Refinery and installed new compressors in the distilled hydrogenation unit in order to increase the production of kerosene and gas oil. Crude oil now arrives to Haditha Refinery via pipes – after it had previously been transported there via tanker trucks – thereby greatly increasing the production capacity. Since January 1, 2012, the company has stopped adding tetraethyl lead (TEL) and performed full maintenance on the al-Shamaal refinery in which the reaction catalyst and oven pipes will be substituted and new compressors will be also installed in order to increase the production of kerosene and gas oil.

Attracting Investment

Doctor Sami al-Araji, the president of the National Investment Board Commission, said that despite the efforts that the commission has exerted to attract investment to Iraq, it believes that there are still a lot of challenges and obstacles standing in the way of an influx of foreign capital. In this regard, the commission recently presented to the Economy and Investment Committee in Parliament a working paper that outlines steps that need to be taken in order to achieve the best results for the national economy. These steps include: amending some of the laws – including the investment law – granting delegates the necessary powers to stimulate single-window work, and providing the material infrastructure and human capabilities necessary for investment ventures to succeed and be executed within a specific timeline.

Infrastructure and the Model

Ahmed Qadri, the representative of Dorco, said that Iraq is a fertile and important market. He added that Iraqi infrastructure can be mod-



Government officials attending the conference

ernized through sophisticated construction projects and that Dorco can cooperate with the Iraqi public and private sectors to improve Iraqi capabilities.

Exploiting Natural Gas

Dr. Peter Fritz from the Linde Group said that his company is ready to start a number of private ventures for the production and processing of natural gas and satisfying the power plants' need for it. He added that his company is a giant in the energy field and thus could be part of the development process in the gas and oil sector.

The Iraqi Market is Promising

Gilbert Walts from the Kuwaiti Company Al Mulla Steel Trading & Manufacturing Group stated that The Iraqi market is promising. He added that his company has carried out a number of subcontracts with international companies to manage oil and gas fields in the Gulf and that his company is looking forward to working with international companies in the energy sector."



Dr. Peter Fritz, Linde Group



Mr. Ambrose Gilbert Regu Business Development Manager

Energy and the Environment

Sabah Muhamed Latif, the General Director of

Public Relations for the Ministry of the Environment, said that the government and Parliament have made an effort over the past few years to issue several extremely important laws and regulations. One of these important achievements is the Law for Defending and Improving the Environment No. 27. This law contains a number of important paragraphs and provisions including Section 7 of Article 21, which specifically takes up the subject of oil extraction.



Dr. Hussein al-Najm Conferences Department, IIC

Training Programs

Omar Moussa, the representative from Schlumberger said that in cooperation with the Iraqi Ministries of Oil and Education, Schlumberger is actively offering sophisticated training programs to Iraqis in order to create a new generation of engineers, managers, and technicians to work in the energy sector. He added that his company looks forward to creating an advanced labor market in Iraq in order to make it easier to work with Iraqis in the gas and oil fields in which the company hopes to invest.



Mr. Omar Moussa : Schlumberger Company

Obstacles to Growth

Engineer Amir Abdul Jibaar Ismail, the former Minister of Transportation, said that one of the goals of the conference was to diagnose the obstacles the Iraqi private sector faces to



SIEMENS booth at Iraq Energy Expo & Conference 2012

becoming a competitor for executing energy projects – especially oil projects – and to discuss the opinions foreign companies’ have about their interaction with the Iraqi private sector as well as the international qualifications demanded from the private sector as a pre-condition for entrance into market competition. The conference’s speakers included Dr. Ibrahim Bahr al-Olom and Mr. Sami al-Araji, as well as spokespeople from the South Oil Company, the State Company for Oil Projects, the Ministry of Planning, the Businessmen Union, foreign companies working in Iraq, and a number of private companies and investment offices.

Amir Abdul Jibaar Ismail confirmed that the private sector needed to partner with governmental committees in order to have a say in the decision-making process. He clarified that maltreatment is one of the private sector’s biggest hardships when dealing with the public sector. The private sector is treated as if it were an employee rather than a partner in building the country. This hardship starts with the announcement of a contract auction and

includes the routine of the analysis committees and the delay-inducing mechanism for referring contract bids. The number of regulators exceeds normal limits and complicates procedures to the point that employees fear everything and prefer to not refer any bid in order to avoid committing an error and causing any regulator to doubt their intentions. This regulation process also complicates the implementation of the regulations for centralized contracts and thus the release of payment between the ministry in question, the Ministry of Finance, and the Trade Bank of Iraq. The cause of this final obstacle may be misguided thinking in the Ministry of Finance, which believes that the payment is an attempt to achieve the highest possible interest rates for a sum of money before it is released and spent. Nonetheless, this thought process delays the execution of plans to build the country.”

9 Deals and 3430 Work Opportunities

Dr. Hussein al-Najm, the Director of the Conferences Department at the Iraqi Company for International Conferences and Expositions,

stated that according to the Department of Information and Studies, more than nine commercial deals that will provided abundant labor opportunities in the energy field were signed during the event. He also added that once modes of mutual understanding and dialogue were created between investment companies and the public sector, more than \$47-58 billion dollars were invested.

Al-Najm added that More than 3430-3650 job opportunities for skilled and unskilled workers were produced when agreements for projects in the energy field were signed.

Al-Najim noted that during the discussion of energy, those attending the conference from international and private sector companies and energy ministries arrived at a group of recommendations that include the following:

1. The Iraqi state's philosophy must be described via the participation of important figures in energy decision and future policy making process in order to clarify this process for investors and the private sector, to strengthen the culture of freedom of information, and to reassure public opinion on energy policies in the new Iraq.
2. To work towards a shared vision between investors and government institutions in the field of energy by describing of the government's philosophy and the economic model suitable for contracts, investment flows, technology, and services in the energy sector.
3. Further clarification of the Iraqi state's plan for Iraqi industrial energy production and the steps and regulations for contracting, and building partnerships in management, execution, production and distribution is needed to gradually increase energy production to the point of self-sufficiency and export
4. To work to indentify the patterns of interaction and create joint ventures between governmental institutions, the private sector, and the investor using the abundant availability of components (raw materials, technology, extraction mechanisms, and distribution and export channels.)
5. To work to clarify the state's vision for managing renewable energy resources and how foreign and Iraqi investors can enter this vital sector.
6. To work to identify new horizons for the management of natural gas wealth and ways to build integrated industries to manufacture natural gas and restart the vital sectors associated with it.
7. The necessity of increasing the promotion campaigns for new refineries and attracting and directing investments towards these refineries via a modern vision in order take advantage of opportunities for and employ resources towards the improvement of production capabilities
8. To work to strengthen Iraq's place in the Extractive Transparency Initiative by informing the public of the plans for managing all forms of energy wealth.



MoO booths at Iraq Energy Expo & Conference 2012

مؤتمر وملتقى الطاقة العراقي الوطني الثاني ٢٠١٢

تحت شعار (معا من اجل تنمية قطاع الطاقة في العراق) ، اجتمعت في (مؤتمر وملتقى الطاقة العراقي الوطني الثاني ٢٠١٢) اكثر من ٨٠ شركة ومن ١٧ دولة من دول العالم في مجال الطاقة ، واستمرت في حوارات تفصيلية عن قطاعات الطاقة على مدى الايام الاربعة المخصصة للمؤتمر ، من اجل تعزيز النقاش وبناء افكار متعددة اهمها كيف نبني قطاع الطاقة، رؤى عراقية ورؤى اجنبية من اجل تنمية قطاع الطاقة في العراق .

ان شركة العراق للمعارض والمؤتمرات الدولية حاولت رغم كل الصعوبات والتحديات التي مر بها عمل الشركة وفريقها الخلاق نحو السعي لتثبيت مكانة شركتنا من بين الشركات العالمية في اقامة المؤتمرات والملتقيات الدولية في مجال الطاقة وتنمية القطاع الخاص.



افتتاح مؤتمر وملتقى الطاقة الوطني العراقي الثاني ٢٠١٢
من اليمين: أ. اقدام الشديدي ممثل عن وزير النفط , د. ابراهيم بحر العلوم وزير النفط السابق , أ. علي الفياض نائب
رئيس لجنة الطاقة في مجلس النواب العراقي

مؤتمرات مهمة

وقال مدير عام شركة الاستكشافات النفطية الوطنية في وزارة النفط كريم حطاب (ان خطوة المؤتمر خطوة موفقة ونتطلع الى ان يكون العراق سوقا مهمة ومنبرا مفيدا لتطوير قطاع الطاقة في العراق) .

تطوير جودة المشتقات النفطية



مدير عام مصافي الوسط في وزارة النفط المهندس سعد نوري قال « كان المؤتمر فرصة مهمة لعرض المنجزات الجديدة لمصافي الوسط ونتمنى ان يتكرر بصورة دورية ، واننا عازمون على تطوير جودة المشتقات النفطية والصناعة التكريرية في العراق . »

تعزيز الشفافية في تصدير النفط



مدير عام شركة تسويق النفط (سومو) فلاح العامري قال « ان شركتنا تعمل وفق المعايير العالمية في تسويق النفط العراقي ، ونحن نتطلع الى تعزيز الشفافية في الادارة وتطبيق الحوكمة الرشيدة في البيع عبر الاعلان والنشر والتدقيق وهذا ما سيجعل العراق في مصاف الدول المتقدمة في مجال ادارة الثروة النفطية . »

توطين تكنولوجيا الطاقة

مدير شركة حبوش كروب للطاقة وديع رياض حبوش قال « نحن نرغب بالعمل على توطين تكنولوجيا الطاقة في العراق ونتمنى من رفع الجهود العراقية في مواكبة التطورات العالمية من خلال ادارة مشاريع الطاقة المشتركة ، اننا نامل ان يتطور العراق ليس في مجال الانتاج وانما ادارة الانتاج والتصنيع قطاعات الطاقة كافة ، بما في ذلك الدعم اللوجستي والادارة المالية . »

قيادة نفطية



وزير النفط الأسبق الدكتور إبراهيم بحر العلوم قال في افتتاحه مؤتمر وملتقى الطاقة الوطني الثاني ٢٠١٢ « أن قطاع النفط يعاني مشكلة كبيرة بسبب الظروف التي مرت على العراق في أربعة عقود خلت ما أدى إلى عدم استغلال الثروة النفطية بالصورة الأمثل و ضرورة إشراك مجموعة استشارية قادرة على القيام بمسح ميداني كامل لقطاع الطاقة والنفط والغاز، واكتشاف مواقع الضعف والقوة وتحديد الخلل في هذا القطاع ومفاصله، ومن ثم إيجاد البرامج اللازمة لخلق قيادات عراقية ورسم استراتيجيات جديدة خمسية وعشرية وعلى مدى عقدين ، ويجب أن تكون هذه المجموعة الاستشارية المستقلة المدعومة من القيادة النفطية قادرة على متابعة برامج التدريب والتطوير والتنسيق مع الشركات النفطية الوطنية والأجنبية. ويمكننا من خلال هذا الاقتراح أن نساهم في تطوير ومعالجة المشكلة ، ونحن في المرحلة الانتقالية وليس من الغريب أن نجد مثل هذه الأزمات ولكن الأجدر بنا أن نكون قادرين على إدارتها . »

واقترح بحر العلوم « تشكيل لجنة حيادية لمناقشة وسن قانون النفط والغاز، كون بقاء القانون الحالي دون إقراره سيزيد المشاكل السياسية لاسيما بين حكومتي الإقليم والمركز. مشيرا الى أن إقرار قانون النفط والغاز أصبح ضرورة ملحة لحل كافة الخلافات السياسية في البلد ولا يمكن أن تبقى الحكومة تعمل لحالها والإقليم يعمل لحاله بخصوص النفط والغاز دون وجود قانون ينظم عملهما ويمنح المحافظات والإقليم حقوقهم من النفط ، ويجب أن ينبع الحل من داخل البلاد من خلال تشكيل لجنة حيادية تتكون من خبراء نفطيين ذوي شأن في مجال النفط لتعديل أو إضافة فقرات بما يلائم الإقليم والمحافظات في سبيل الخروج بنتيجة ترضي جميع الأطراف ويتم رفع القانون إلى مجلس النواب للتصويت عليه، لأن البقاء دون إقراره سيزيد الخلافات السياسية في البلد . »

نريد من المؤتمرات



وقال نائب رئيس لجنة الطاقة البرلمانية علي الفياض « اننا نتطلع ان يكون هنالك تطور كبير في مؤتمرات الطاقة من اجل الاطلاع على اخر التجارب العالمية في مجال استخدام الطاقة وتفعيل استثمارها . »

أ.علي الفياض، نائب رئيس لجنة الطاقة في مجلس النواب العراقي

مدير العلاقات العامة والاعلام في شركة نفط ميسان خالد واهم « تصاعدت وتيرة الاعمال المنجزة منذ التأسيس للشركة ولحد الان من خلال اقامة العديد من المشاريع الانتاجية والادارية والخدمية فكان من أهم هذه الاعمال هو توقيع عقد خدمة للتطوير حقل الحفافية النفطي مع ائتلاف شركات صينية ،فرنسية،ماليزية، والشريك الحكومي (شركة نفط الجنوب) من خلال جولات التراخيص الثانية حيث من المؤمل أن يصل الانتاج النفطي من هذا الحقل خلال السنة السادسة من توقيع العقد الى (٦٠٠,٠٠٠) برميل يوميا .»

كما كشف عن « توقيع عقد خدمة لحقل (البزركان ،ابو غرب ،الفكة) مع شركة سينوك الصينية وشركة النفط الوطنية التركية والشريك الحكومي (شركة الحفر العراقية)ضمن جولة التراخيص الأولى ومن المؤمل أن يصل الانتاج من الحقول أعلاه الى (٤٠٠,٠٠٠)الف برميل يوميا فضلا عن تعاقد شركة نفط ميسان مع شركة وذر فورد لحفر عشرين بئرا لانتاج النفط الخام في حقل البزركان ،وقد تم الصعود بالطاقات الانتاجية للشركة التي كانت تتراوح بين (٨٠_٨٢)الف برميل يوميا ليصل بالوقت الحالي الى أكثر من ١٠٥ الف برميل يوميا حيث تم حفر العديد من الابار النفطية المنتجة في حقل البزركان والعمارة ونور ليصل عدد الابار المحفورة ضمن الرقعة الجغرافية لشركة نفط ميسان الى أكثر من (١٠٠)بئرا في ما تمكنت شركة بتروجاينا من حفر ١٠ آبار نفطية والعمل جاري لأنجاز حفر أربعة آبار اخرى من خلال وجود خمسة أجهزة حفر وجهاز استصلاح .»



الحفر العراقية : جهاز يعمل على مدار الساعة



أ. صادق الموسوي نائب مدير عام شركة الحفر العراقية في البصرة. مهدي العلق وكيل وزير التخطيط



ياسين مهدي مدير مركز السيطرة الوطني شركة الخطوط والانابيب

تشغيل انابيب جديدة للمشتقات النفطية

مدير مركز السيطرة الوطني في شركة خطوط الانابيب النفطية ياسين مهدي « بدأت شركتنا بتشغيل احد اهم الانابيب منذ عام ١٩٧٧ الذي ينقل كافة المنتجات النفطية البيضاء (بنزين،نפט ابيض،وزيت الغاز)بين بغداد والبصرة ويعمل بالاتجاهين حيث يتم من خلاله نقل انتاج مصافي البصرة باتجاه بغدادونقل انتاج مصافي الدورة الى المنطقة الجنوبية والذي يبلغ طوله (٥٤٠)كم..وتوالت عمليات تشغيل شبكة الانابيب بشكل مستمر والان وصلنا الى اكثر من (٧٠٠٠)كم من الانابيب داخل العراق وباقطار مختلفة .»

« شركتنا وضعت خطة خلال السنوات الخمسة القادمة ان شاء الله لاستبدال الانابيب التي تجاوز عمرها التشغيلي حيث اغلب هذه الانابيب اصبح عمرها اكثر من (٣٠)عام بالاضافة الى تعرضها للتدمير والتخريب والعبث وذلك بمد انابيب جديدة حتى تستوعب الطاقات المطلوبة للاستهلاك والتصفية وكذلك تؤمن ايصال الوقود الى محطات الكهرباء ومصانع وزارة الصناعة وذلك بجهود كوادرنا من مهندسين وفنيين .»

نائب مدير شركة الحفر العراقية المهندس صادق الموسوي « للشركة انجازات كبيره حيث تمكنت في عام (٢٠١١) فقط من حفر (٧٨) بئر واستصلاح واكمال (١٠١) بئر ، وتم حفر (٦٦) بئر لتوفير مصادر المياه الصناعية للابراج العاملة وكذلك لاغراض اخرى، وهذه الانجازات تحققت بفضل امتلاك الشركة لاجهزت الحفر والاستصلاح ذات طاقات مختلفة بلغ عددها اكثر من (٥٠) جهاز (٢٤) منها جديد ومتطور ومزود باخر التكنولوجيا ، وان كافة العاملين في شركة الحفر العراقية وبضمنهم الادارة العليا مصممون على حفر واستصلاح المزيد من الابار النفطية والارتقاء بالصناعة النفطية باستخدام كافة الاساليب الحديثة للحفر والتي بدورها تزيد من الطاقة الانتاجية للعراق .»

شركة نفط ميسان :

نأمل تصعيد انتاجها الى ٤٠٠ الف برميل



أ. خالد واهم مدير علاقات شركة نفط ميسان

مشروع التعليم الالكتروني واتفقنا مع احدي الشركات العالمية وبدعم مباشر من الوزارة بتجهيز المعهد بحواسيب وشبكات خاصة بالمشروع تتبعها مواضيع علمية متعددة التخصصات ذات علاقة بالصناعة النفطية يستفيد منها الموظف بجميع مستوياته في المجال النفطي وكذلك ببعض المواضيع التي تهم الطلبة وهو مشروع ضخم لاول مرة يتحقق في وزارة النفط العراقية .»

كذلك « نحن الان نضع اللمسات الاخيرة لمشروع منح الحفارين شهادة IWCF حيث يتمكن الراغبين من حفارين في الحصول على هذه الشهادة من خلال اجتياز اختبارات خاصة ليتمكنوا من العمل مع الشركات الاجنبية بكل ثقة ، ونعمل على انشاء مشروع منح تخاويل في الفحص الهندسي ليتمكن (فاحصونا الهندسيون) من الحصول على هذا التحويل من خلال الاتفاق مع احدي الشركات العالمية الرصينة ذات العلاقة .»

المعدات الهندسية الثقيلة تواصل نشاطاتها

مدير القسم التجاري في الشركة العامة للمعدات الهندسية الثقيلة المهندس جمال شاكر « سنصل إلى مستوى الشركات العالمية فالدول المتقدمة تقاس بالصناعة الثقيلة ومن خلال استمرار هذا الدعم والعمل المستمر على تدريب وتأهيل كوادر الشركة من مهندسين وفنيين في دوراتها خارج القطر للتدريب وزيادة قابلياتهم والتي ستعود بالفائدة العامة على الشركة فالمتدرب على هكذا دورات سينقل الخبرة التي اكتسبها من كل الدول إلى زملائه في العمل ولهذا فقد أرسلنا مهندسينا إلى كل الدول التي سبق إن تعاملنا معها سواء لشراء معدات أو محاضر تعاون مشترك لاكتساب الخبرة للوصول إلى منتج ذو مواصفات عالمية .»

غاز الجنوب : مستمرون بالشراكة للتطوير

شركة غاز الجنوب عبد الرؤوف ابراهيم قال « يوجد لدى الشركة ثلاث وحدات تقع في مركز الشركة انشأت عام ١٩٨٣ ضمن مشروع غاز الجنوب من قبل شركة تكنب Technip الفرنسيه بطاقة ٢٦٠ طن / س لانتاج غاز البروبان المسيل وغاز البيوتان المسيل وكذلك الكازولين التجاري وهي منتوجات لاغراض التصدير عن طريق مرافق التحميل في ام قصر بواسطة الناقلات النفطية ولصعوبة تحقيق هذا الغرض فاصبحت هذه المنتوجات تستخدم للاستهلاك المحلي وتغطية حاجات المستهلكين في كافة انحاء العراق من مادة الغاز السائل الذي ينتج من خلط مادة البروبان مع مادة البيوتان بنسب معينة حيث يتم توزيعه الى شركة تعبئة المنتوجات النفطية عن طريق السيارات الحوضيه او الانابيب النفطية او عن طريق الضخ العكسي حيث ينقل المنتج بواسطة انابيب للمحافظات الاخرى في الوسط والشمال .»

« تنتج هذه الوحدة ايضا البروبان النقي الذي يستخدم لاغراض التبريد في وحداتنا الانتاجية وكذلك لسد حاجة المصافي في الوسط والجنوب ، اما الكازولين فيرسل حاليا الى المصافي لغرض تحسين مواصفاته واستخدامه كبنزين للسيارات .»

موارد النفط ٩٥ بالمئة

مدير قسم دراسات السوق وقسم تنمية القطاع الخاص في الجهاز المركزي للاحصاء فالح حسن علوان « ان النفط والغاز يشكل أهم مصادر الطاقة في العراق ، ومصدر رئيسي لرفد الاقتصاد الوطني بالموارد المالية لتغطية الإنفاق الجاري (التشغيلي) والاستثماري اذ يساهم هذا القطاع بنحو من ٩١٪ -٩٥٪ من إجمالي الموارد المالية المتأتية للدولة .وبطبيعة الحال تأثر هذا النشاط بمجريات الأحداث والتطورات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية التي مرت بالعراق خلال هذه المدة ، مما انعكس ذلك على تذبذب كميات الإنتاج من النفط المصدر ، يصاحبه تأثر وتراجع برامج وخطط استثمار الغاز الطبيعي المصاحب الذي يتم حرقه بصورة مباشرة مما يفقد الموارد المالية مصدرا للدخل فيما لو تم استغلال هذا الغاز ومعالجته وتصديره مما يرفد الاقتصاد العراقي بالموارد الإضافية الى جانب الموارد الأساسية (النفط) .»

ستراتيجية الطاقة

الدكتور علي المشاط عضو لجنة الطاقة في هيئة المستشارين بمجلس

تشغيل محطات الغاز

مدير شركة تعبئة الغاز ازهر فاضل عبد الحسين « بموجب قانون الشركات



رقم (٢٢) لسنة ١٩٩٧ والتي تدير حاليا بصورة مباشرة (٥١) معملا حكوميا وتشرف (فنيا ورقابيا) على (٢١٢) معمل اهلي موزعة على جميع المحافظات من خلال توزيع الغاز السائل على كافة المحافظات بالاعتماد على الاستهلاك لكل محافظة وكذلك ادارة وتشغيل معمل تصنيع وتأهيل الاسطوانات الذي يتم فيه تصنيع الاسطوانات الجديدة بكافة اجزائها وفق المواصفات القياسية العراقية العالمية المعتمدة في تصنيع الاسطوانات المعدنية بالاضافة الى ذلك تقوم شركتنا بادارة وتشغيل ورش صيانة الاسطوانات في كافة المحافظات والورش الحديثة لصيانة الصمامات ومحطات الغاز السائل العائدة الى المجمعات السكنية واستلام وخرن وتجهيز الغاز السائل وعمل وصيانة كافة انواع شبكات الغاز لغرض تطوير عمل واداء الشركة اسوة بالشركات العالمية باشرت شركتنا بالعديد من المشاريع التطويرية لزيادة قابليات تعبئة ونقل وتفير الغاز للمستهلك .»

مناهج نفطية متطورة

مدير معهد التدريب النفطي في وزارة النفط محمد محسن الطحان .»



جانب من مؤتمر الطاقة الوطني الثاني ٢٠١٢

المناهج التي يتزود بها الطالب تقرر من قبل لجان متخصصة من المعهد من الشركات النفطية ذات العلاقة وبعض المشاركين من الجامعات التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي يمنح المعهد شهادة الدبلوم التقني في اختصاصه معترف بها من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقية والدراسة في معظمها باللغة الانكليزية ، وبدأنا هذا العام بتنفيذ

وكيل وزير التخطيط الاستاذ الدكتور مهدي محسن العلق « يسعى العراق ان يكون بلداً ينعم بالسلام والاستقرار في ظل اجواء من الديمقراطية الاتحادية، ويسعى أن يكون بلداً فاعلاً من خلال العمل وفق آليات السوق، وان يكون قوة اقتصادية اقليمية تتكامل وتندمج في الإقتصاد العالمي تجسيدا لمبدأ الشراكة الدولية ، وعلى هذا الاساس سيوظف العراق موارده الإقتصادية، البشرية منها والطبيعية، بشكل فاعل وكفوء وصولاً إلى اقتصاد تنافسي متنوع يتبوأ فيه القطاع الخاص دوراً رائداً في توليد الثروة والوظائف في حين تمارس الحكومة دوراً تنظيمياً وتمكينياً من أجل مواجهة اخفاقات السوق وضمان توزيع عادل للدخل القومي لتمكين فئات المجتمع الأكثر عرضة للمخاطر من ان يمارسوا دورهم وبشكل فاعل في تحقيق التقدم الإقتصادي والإجتماعي ، كل هذا يتحقق من خلال الاسترشاد بمبادئ الديمقراطية وسيادة القانون واسلوب الحكم الرشيد، التنمية المستدامة، التنافسية، العدالة الإجتماعية، الحرية وحقوق الانسان » .

نحو تطوير الطاقة المتجددة

مدير عام دائرة الطاقة الشمسية في وزارة العلوم والتكنولوجيا فلاح العطار « زيادة الاستهلاك العالمي للطاقة بمعدل ١,٨ ٪ لغاية عام ٢٠٣٠ ، زيادة نمو الطلب على الطاقة في العراق بحدود ٦٪ سنوياً يستمر لغاية ٢٠١٥ » . ان « العمل على تطوير تكنولوجيا الطاقة المتجددة كجزء من خطة التطوير وإقامة مشاريع الطاقة المتجددة واطئة الكلفة ، وزيادة مشاركة الطاقات المتجددة في موازنة الطاقة الوطنية والعمل على الإحلال التدريجي لدورها محل مصادر الطاقة التقليدية ، وتشريع قوانين خاصة باستغلال الطاقة المتجددة وتنظيم العمل الاستثماري بين قطاعات الدولة المختلفة وتوفير التسهيلات المربحة للمستثمرين وصيانة منظومات الطاقة المتجددة من آثار التلوث » .

تحسين البنزين

مدير شركة مصافي الشمال / يبجي المهندس علاء محمد عبدالله « ان الشركة عملت على تبديل العامل المساعد لمفاعلات وحدة تحسين البنزين في مصفى صلاح الدين ٢/ لغرض تحسين كمية ومواصفات الانتاج ورفع درجة الاوكتين. تبديل انابيب الفرن لوحدة تحسين البنزين في مصفى صلاح الدين ٢/ ، وتشغيل وحدة الازمرة بطاقة ٢٠ الف برميل / يوم لرفع درجة الاوكتين للنفثا الخفيفة من (٦٨ الى ٧٨) ، واعادة تنشيط العامل المساعد لمفاعلات وحدة تحسين البنزين في صلاح الدين ١/ ونصب كابسات جديدة لوحدة هدرجة المقطر الخفيف لزيادة انتاج الكيروسين وزيت الغاز » . و « يصلال النفط الخام بواسطة الانابيب الى مصفى حديثة بعد ان كان يتم بواسطة السيارات الحوضية وبذلك تم رفع طاقة الانتاج بشكل كبير جداً ، التوقف عن اضافة مادة رابع اثيل الرصاص (TEL) اعتباراً من ٢٠١٢/١١ من ٢٠١٢/١١ ، واجراء صيانة كاملة لوحدة مصفى الشمال حيث سيتم تبديل العامل المساعد لمفاعلات وحدة تحسين البنزين وتبديل انابيب الفرن ، ونصب كابسة جديدة للوحدة لغرض تحسين نوعية وكمية الانتاج » .

جذب الاستثمار

رئيس هيئة الاستثمار الوطنية الاستاذ الدكتور سامي الاعرجي « اننا وعلى الرغم من كل الجهود التي بذلناها في سبيل جذب الاستثمار الى العراق نرى انه لا يزال هنالك الكثير من التحديات والمعوقات التي تقف في طريق تدفق رؤوس الاموال الاجنبية الى العراق ، وبهذا الصدد قدمنا ورقة عمل الى لجنة الاقتصاد والاستثمار في مجلس النواب الموقر مؤخراً تحدد الاجراءات المطلوب اتخاذها في اطار تعديل بعض القوانين ومنها قانون الاستثمار ومنح الصلاحيات اللازمة للمندوبين لتفعيل عمل النافذه الواحدة وتوفير البنى التحتية للمشاريع الاستثمارية لضمان نجاحها وانجازها بالتوقيتات الزمنية المحددة وغيرها من الاجراءات الضرورية لتحسين البيئة الاستثمارية في البلاد وبما يتناسب وامكانات العراق الكبيرة ماديا وبشرياً لتحقيق افضل النتائج للاقتصاد الوطني » .

الوزراء « ان هذه الأهمية الكبيرة لقطاع الطاقة جعلت وزارة النفط العراقية تسعى لوضع إستراتيجية متكاملة للطاقة بالتعاون مع شركة أمريكية متخصصة ستقدم تقريرها النهائي في حزيران من السنة الحالية (٢٠١٢) ، وهذا إجراء بالغ الأهمية وذلك لان كل شيء يبدأ بالإستراتيجية لتكوين رؤيا بعيدة المدى لمستقبل الطاقة في العراق » .

المكاتب الاستشارية العراقية

نقابة المهندسين العراقيين المهندس الاستشاري منذر بدري البديري « نقابة المهندسين هي الجهة المسؤولة عن تسجيل المكاتب الهندسية والمختبرات ومنحها المرتبة المناسبة وفق معايير التقييم المعتمدة والتي تشمل الخبرة للمتقدم لتأسيس المكتب وخبرة الكادر المستخدم من قبل المؤسس او خبرة الشركاء والتفرغ وتوفير مكان العمل المناسب ، وتتم ترقية المكاتب الهندسية وفق الشروط المعتمدة في النقابة والتي تشمل عدد ونوعية الكادر الهندسي المتعاقد معه والمشاريع المنفذة من قبل المكتب و « يلاحظ من قراءة قائمة المكاتب المسجلة في النقابة قلة عدد المكاتب المسجلة في اختصاصات النفط والغاز مما يتطلب العمل على معالجة هذا الامر ، ولازالت هناك مجالات هندسية استشارية يستطيع فيها القطاع الخاص تقديم خدمات استشارية قيمة لمشاريع النفط والغاز ، من خلال كون النقابة من الاعضاء المؤسسين لاتحاد المهندسين العرب والمكتب الاستشاري في النقابة عضواً في هيئة مكاتب ومؤسسات الهندسة الاستشارية العربية المنبثقة عن الاتحاد، فان ذلك يضيف مورداً مهماً لتطوير العمل الاستشاري في العراق يمكن تسخيرها لخدمة مشاريع النفط والغاز » .

القطاع الخاص ناشئ

ممثل شركة المشاريع النفطية ومدير هيئة التخطيط في وزارة النفط المهندس علي عبد الباقي الحيدري قال « تأسس في العراق منذ فترة طويلة وعلى مر التاريخ النشاط الخاص في مختلف المجالات حتى ان النشاط انعكس بان اصبحت المهن اسما للعوائل واصبحت اللقاب لها ، والان هنالك التوجه لاقتصاد السوق والقطاع الخاص، لكن هذا التوجه يضع متطلبات والتزامات على مختلف الاطراف، من اصحاب رؤوس الموال إلى العاملين إلى الدولة والبنوك ، ان القطاع الخاص يجب ان يصل في الاداء والامكانات إلى مستوى مقبول ليس على المستوى المحلي بل على المستوى الاقليمي والدولي لغرض ان يدخل الاسواق العالمية او التنافس مع الشركات العالمية والعربية في السوق العراقية في البدء والانتقال إلى الاسواق الأخرى » .



دكتور مهدي العلق وكيل وزير التخطيط و صادق الياسري وكيل المدير العام شركة الحفر العراقية



وزير النفط السابق د. ابراهيم بحر العلوم
يلقي كلمته في مؤتمر الطاقة



زيارة رئيس الهيئة الوطنية للاستثمار د. سامي
الاعرجي برفقة سحر العلق المديرالمفوض لشركة
العراق الدولية واللقاء بالشركات المشاركة

تجارية في مجال الطاقة من خلال استقراء قسم المعلومات والدراسات لفرص العمل المتوفرة في المؤتمر والملتقى ، وضح اكثر من ٤٧ - ٥٢ مليار دولار كأستثمار في حال الوصول الى صيغ تفاهم وحوار مع الشركات الاستثمارية والقطاع الحكومي المملوك للدولة في الوزارات العراقية كافة .

وأضاف النجم « تم توفير اكثر من ٢٦٥٠ - ٣٤٣٠ فرصة عمل للعمالة الماهرة والبسيطة في حال توقيع المشاريع في مجال الطاقة .»
واكد النجم « ان المؤتمرين من الشركات العالمية وشركات القطاع الخاص ووزارات الطاقة قد توصلت خلال حورات الطاقة لمجموعة من التوصيات تتمثل بالاتي :-

١. لا بد من توصيف فلسفة الدولة العراقية عبر مشاركة كبار الشخصيات في صنع قرارات الطاقة وسياستها المستقبلية من اجل توضيح ذلك للمستثمرين والقطاع الخاص هدفاً لتعزيز ثقافة حرية المعلومات وتطمين الرأي العام المحلي سياسات الطاقة في العراق الجديد .
٢. العمل على الوصول الى رؤية مشتركة بين المؤسسات الحكومية في مجال الطاقة والمستثمرين عبر توصيف الفلسفة او الانموذج الاقتصادي المناسب للعقود وتدفق الاستثمارات والتكنولوجيا والخدمات لقطاع الطاقة .
٣. لا بد من توضيح أكثر لخطة الدولة العراقية في مجال صناعة وتصنيع الطاقة في العراق وماهي الخطوات وانظمة التعاقد وكيفية بناء الشراكات في الادارة والتنفيذ والانتاج والتوزيع لتوفير الطاقة بصورة تدريجية نحو الوصول الى خطى الاكتفاء والتصدير .
٤. العمل تحديد انماط التفاعل وبناء المشاريع المشتركة من خلال توافر عناصر (المواد الاولية ، التكنولوجيا ، اليات الاستخراج ، قنوات التوزيع والتصدير) بين المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص والمستثمر .
٥. العمل على توضيح رؤية الدولة في ادارة مصادر الطاقة المتجددة وكيفية دخول المستثمرين الاجانب والعراقيين لهذا القطاع الحيوي والمهم .
٦. العمل على تحديد افاق ادارة الثروة الغازية وسبل بناء الصناعات التكاملية من اجل تصنيع الغاز واعادة تشغيل القطاعات الحيوية المرتبطة به .
٧. زيادة حملات الترويج لعمل المصافي الجديدة والقدرة على جذب الاستثمارات وتوجيهها نحو قطاع المصافي برؤية عصرية تقدم الربح وتوجيهها على الرؤى والمتغيرات الاخرى لاستغلال الفرص وتوظيف الموارد نحو تحسين القدرات الانتاجية .
٨. العمل على تعزيز مكانة العراق في مبادرة الشفافية الاستخراجية من خلال اطلاق الرأي العام على خطط ادارة الثروة في كافة مفاصل الطاقة .