

KKB Engineering Bhd bangun bekalan air di kawasan Samalaju, Score

Untuk keperluan pelabur

EMPAWI JABAT

KUCHING, Rabu — KKB Engineering Berhad menandatangani perjanjian pembangunan projek bekalan air untuk keperluan industri di kawasan Samalaju dalam Koridor Tenaga Yang Boleh Diperharui Sarawak (Score).

Projek itu yang bernilai RM195 juta akan melibatkan pembinaan loji rawatan air dan pemasangan saluran paip di kawasan pembangunan itu.

Dalam perjanjian itu syarikat terbabit akan menyiapkan projek berkenaan dalam tempoh 24 bulan.

"Dengan pembinaan projek ini ia akan merealisasikan pembangunan industri di kawasan Samalaju dalam SCORE," kata Menteri Kemudahan Awam Datuk Amar Haji Awang Tengah Ali Hasan kepada pemberita selepas menyaksikan majlis menandatangani perjanjian pembangunan projek bekalan air itu antara KKB dan Kerajaan Negeri.

Projek ini melibatkan pemasangan paip sepanjang 52 kilometer.

Apabila siap kelak ia berkemampuan untuk membekalkan air 35 juta liter air mentah dan bersih setiap hari.

Selain Polycrystalline Silicon Plant, projek bekalan air ini juga akan disalurkan kepada syarikat peledak aluminium di kawasan itu.

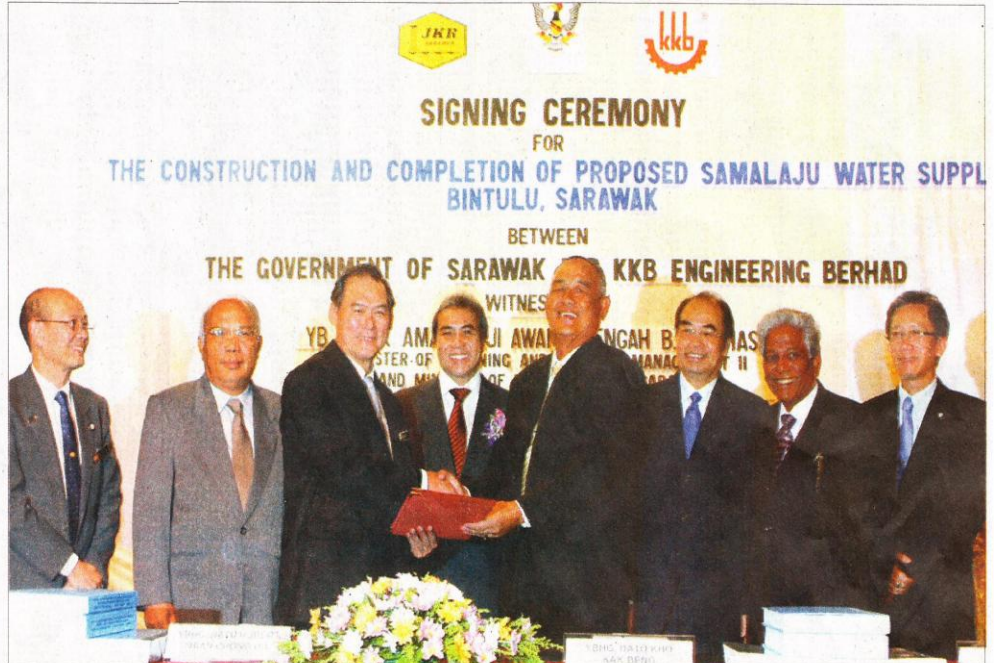
Hadir sama pada majlis itu ialah Menteri Muda Bekalan Air, Sylvester Entry anak Muran, Menteri Muda Kemudahan Awam dan Menteri Muda Pembangunan Luar Bandar, Datuk Ambrose Blikau anak Enturan, ADUN Tasik Biru, Datuk Peter Nansian Ngusie, ADUN Sebuyau, Haji Julaihi Narawi, Pengarah JKR Datu Hubert Thian dan Pengerusi KKB Dato Kho Kak Beng.

"Ini adalah komitmen kerajaan dalam menyediakan keperluan asas di kawasan itu untuk kepentingan pelabur dan penduduk di kawasan sekitar," kata Awang Tengah yang juga Menteri Perancangan dan Pengurusan Sumber II ketika mengulas lanjut tentang projek itu.

Awang Tengah berkata, projek bekalan air ini bukan sahaja untuk kegunaan industri di kawasan itu, malah ia juga akan dibekalkan kepada penduduk setempat.

Beliau yakin KKB akan berkeupayaan untuk menyiapkan projek itu awal daripada tempoh yang ditetapkan itu.

Bagaimanapun katanya, tarif bagi air yang dibekalkan kepada industri di kawasan ini belum ditetapkan. Sehubungan itu beliau mengingatkan supaya penduduk setempat yang terlibat dalam pembangunan projek terbabit supaya memberi kerjasama sepenuhnya bagi menjamin kelancaran pelaksanaannya.



TERMETERAI... Datuk Amar Haji Awang Tengah Ali Hasan menyaksikan pertukaran dokumen antara Datu Hubert Thian dan Dato' Kho Kak Beng, pada majlis menandatangani perjanjian bagi kontrak 'The Construction & Completion Of Proposed Samalaju Water Supply, Bintulu' di salah sebuah hotel terkemuka di Kuching, semalam. Turut kelihatan Datuk Ambrose Blikau, Sylvester Entrie Muran serta Haji Ubaidillah. • FOTO: AWANG KUSHAIRY JUNAIDI

Kajian bekalan air SCORE

K'jaan akan menjalankan kajian untuk memastikan bekalan air mencukupi untuk industri-industri di koridor berkenaan

Oleh Mahathir Haroun

KUCHING: Kerajaan akan menjalankan kajian untuk memastikan bekalan air mencukupi untuk industri-industri di Koridor Tenaga Diperbaharui Sarawak (SCORE).

Menteri Kemudahan Awam Datuk Amar Awang Tengah Ali Hasan bagaimanapun berkata, buat masa sekarang keputusan belum lagi dibuat mengenai tempoh sebenar kajian itu akan dilaksanakan.

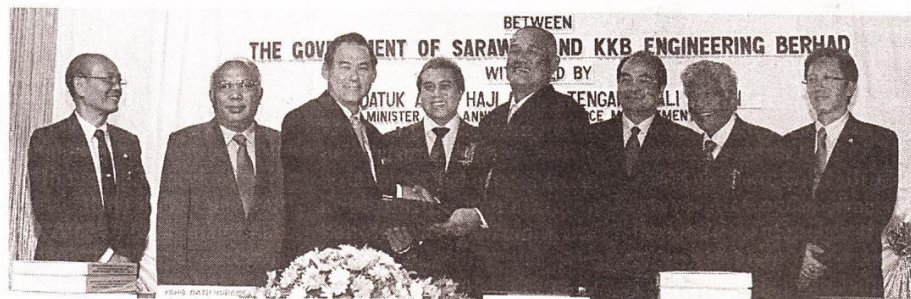
“Satu kajian akan dijalankan supaya air dapat dibekalkan ke keseluruhan kawasan di SCORE.

“Ia (kajian) amat penting dalam usaha memastikan bekalan air bagi industri-industri di SCORE mencukupi,” katanya kepada pemberita selepas menyaksikan majlis menandatangani perjanjian bagi kontrak ‘The Construction & Completion Of Proposed Samalaju Water Supply, Bintulu’ di sini, semalam.

Menurut Tengah yang juga Menteri Perancangan dan Pengurusan Sumber Kedua, selain untuk industri-industri di SCORE bekalan air juga akan dibekalkan kepada kampung-kampung sekitar.

“Melalui kajian ini, kita akan pastikan air mentah dan air terawat mampu dibekalkan dengan kuantiti mencukupi untuk industri dan juga kampung sekitar,” jelasnya.

Terdahulu ketika berucap Tengah berkata, Projek Bekalan Air Samalaju di-



SERAH DOKUMEN: Thian (tiga kiri) menyerahkan dokumen kontrak kepada Kho sambil diperhatikan oleh Tengah (empat kiri) dan (dari kiri) Ismail, Blikau, Entri, Arjunan dan Ubaidillah. — Gambar

Johnathan Bullet

“Ia (kajian) amat penting dalam usaha memastikan bekalan air bagi industri-industri di SCORE mencukupi.”

Datuk Amar Awang Tengah Ali Hasan
Menteri Kemudahan Awam

jalankan untuk membina sistem rangkaian bekalan air bagi membekalkan air mentah dan air terawat ke Estet Perindustrian Samalaju.

“Ia bertujuan memenuhi permintaan awal bagi bekalan air domestik dan perindustrian, oleh Loji Silikon Polikristal yang akan dibina oleh Tokuyama Corporation of Japan serta penduduk kawasan Samalaju dan Nyalau,” katanya.

Beliau berkata, projek yang dijangka siap dalam tempoh 24 bulan itu dapat membekal air mentah sebanyak 35 juta liter sehari (MLD) dan air terawat

sebanyak lima MLD.

“Sumber air mentah diperoleh dari Sika Reservoir dengan kapasiti simpanan kira-kira 500 juta liter iaitu sumber air mentah Loji Perawatan Air LAKU Bintulu,” katanya.

Selain membekalkan air kepada industri-industri di Estet Perindustrian Samalaju projek itu, katanya turut membekalkan air terawat bagi memenuhi permintaan air domestik perindustrian, bandar baru Samalaju dan kampung sekitar termasuk Kampung Nyalau.

Dalam pada itu, katanya projek bekalan air yang dicadangkan itu bernilai RM196 juta yang diberikan kepada KKB Engineering Berhad pada 4 Ogos lepas manakala tapak projek telah diserahkan pada 1 September dan pembinaan bermula pada hari yang sama.

Sementara itu, Pengerusi KKB Engineering Berhad Datuk Kho Kak Beng berkata, dengan pengalaman dalam industri kejuruteraan keluli dan fabrikasi besi

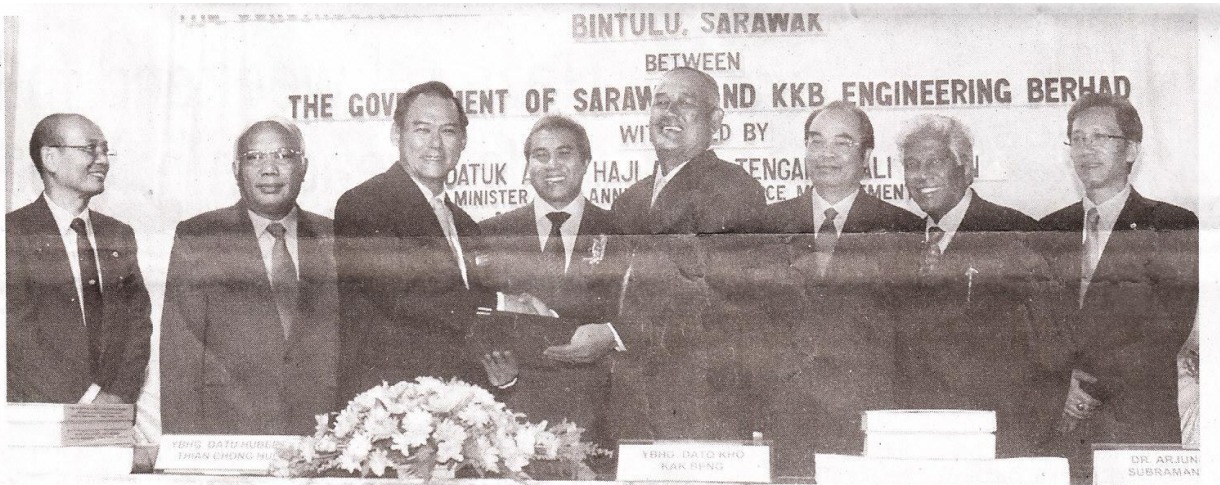
keluli, KKB amat yakin dapat menyiapkan projek itu dalam tempoh yang ditetapkan.

“Kami amat berbangga kerana turut terlibat dalam projek yang berkaitan dengan pembangunan SCORE.

“Saya berharap usaha kami ini dapat membantu kerajaan menarik lebih ramai pelabur untuk melabur di SCORE,” katanya.

Majlis menandatangani perjanjian bagi kontrak itu adalah antara Jabatan Kerja Raya (JKR) Sarawak yang diwakili pengarahnya Hubert Thian dan Kho.

Hadir sama menyaksikan majlis itu Menteri Muda Bekalan Air Sylvester Entri Muran, Menteri Muda Kemudahan Awam Datuk Ambrose Blikau Enturan, Setiausaha Tetap Kementerian Kemudahan Awam Ubaidillah Abdul Latif, Timbalan Pengarah Jabatan Tanah dan Survei Ismail Ahim dan Pengarah Bebas dan Bukan Eksekutif KKB Engineering Berhad Dr Arjunan Subramaniam.



WATER SUPPLY CONTRACT: Thian (third left) hands over the contract document to Kho witnessed by Tengah (fourth left) and (from left) Ismail, Blikau, Entri, Arjunan and Ubaidillah. — Photo by Jonathan Bullet

RM196 million Samalaju Water Supply Project contract goes to KKB Engineering

KUCHING: KKB Engineering Berhad has been awarded a RM196 million contract on August 4 by the state government to carry out Samalaju Water Supply Project in Bintulu.

The Articles of Agreement was signed between Public Works Department (JKR) Sarawak and KKB Engineering Berhad at a hotel here yesterday.

Representing JKR Sarawak were its director Hubert Thian and Quantity Survey Section deputy director Ismail Ahim while the signatories for KKB were its chairman and group managing director Dato Kho Kak Beng and independent and non-executive director Dr Arjunan Subramaniam.

The signing was witnessed by Second Planning and Resource Management Minister Datuk Amar

Awang Tengah Ali Hassan, Assistant Minister of Water Supply Sylvester Entri Muran, Assistant Minister of Public Utilities Datuk Ambrose Blikau Enturan and permanent secretary to Ministry of Public Utilities Ubaidillah Abdul Latif.

Kho, in thanking the state government for placing its trust and confidence in KKB to undertake the project, said the company, with its experience in steel fabrication and steel engineering, is confident that it can complete the job on time and would strive to finish ahead of schedule which is August 31, 2011.

He said KKB was proud to be involved in the development of Sarawak Corridor of Renewable Energy (SCORE) and would continue to support the government's effort in

attracting more investors.

"As the local and only manufacturer of steel pipes in East Malaysia, KKB group is hoping to continue to participate and contribute more to the state's development using all local resources available," he said.

The project is expected to contribute positively to the earnings and net assets of KKB group for the financial year ended December 31, 2009, more significantly financial year ending December 31, 2010 and financial year ending December 31, 2011.

The proposed project is to construct a water supply network system to enable the supply of 35 million litres per day (MLD) raw water and 5 MLD treated water to Samalaju Industrial Estate and surrounding villages.

The raw water is from Sika Reservoir which has a capacity of approximately 500 MLD which is also the source of raw water for Laku Bintulu Water Treatment Plant.

The signing of the agreement also marked a significant milestone in the realisation of the development of Samalaju Industrial Estate within the Sarawak Corridor of Renewable Energy.

The project site was handed over to KKB on September 1, 2009 and construction commenced on the same date.

To date, a total length of 28.7km of 800mm diameter mild steel cement lined (MSCL) pipes and 5.3km of 650mm MSCL pipes have been delivered to the site.

Pipe-laying works is already underway.

Article taken from local daily Borneo Post News paper dated Thursday, September 10, 2009

Enough raw and treated water for SCORE, says Tengah

KUCHING: Industries in the Sarawak Corridor of Renewable Energy (SCORE) have been assured that there will be enough raw and treated water for their operations.

Public Utilities Minister Datuk Amar Awang Tengah Ali Hassan said yesterday the state government is currently undertaking studies including the possibility of supplying water from Miri to Mukah, one of the areas within

SCORE.

Tengah spoke to reporters after he witnessed the signing of articles of agreement between the state government and KKB Engineering Berhad for the construction and completion of Samalaju Water Supply Project.

Although the water tariffs for areas under SCORE have yet to be decided, he said there will be separate rates for raw water, which is mainly for industrial

cooling processes, and treated water for ordinary consumption.

Tengah, who is also Second Minister of Planning and Resource Management, said quite a number of investors have shown keen interest in establishing industries and factories within SCORE.

In his speech earlier on, Tengah said the first significant investor Tokuyama Corporation of Japan has already

established Tokuyama Malaysia Sdn Bhd on August 18 with its headquarters in Kuching.

Tokuyama Corporation has proposed to set up a polycrystalline silicon plant at Samalaju Industrial Park in Bintulu.

It is scheduled to start operation in 2013 with an anticipated annual capacity of 6,000 tonnes.

He said the Samalaju Water Supply Project, costing RM196 million, is not

only for the Samalaju Industrial Park but also for surrounding villages.

He said the project was timely because the villages such as Kuala Nyalau, Nyalau Tengah and Nyalau Ulu have yet to be supplied with treated water.

The project, which commenced on September 1, is expected to be completed by 2011 and able to supply 35 million litres per day (MLD) of raw water and five MLD treated water to Samalaju

Industrial Park and surrounding areas.

A new water treatment plant will also be built in the park, he added.

"I am confident the project can be completed within the timeframe given to them (KKB). It may also be completed earlier (than schedule)," he said, although he expected there may be some difficulties to be faced in the laying out of pipes along the road shoulder.

Article taken from local daily Starbiz News paper dated Thursday, September 10, 2009

KKB starts RM196mil water project

By **JACK WONG**

jackwong@thestar.com.my

KUCHING: KKB Engineering Bhd has started pipe laying work for the proposed RM196mil Samalaju Water Supply project which it was awarded last month.

The project involves the laying of 800mm and 650mm-diameter mild steel cement lined pipes stretching some 90km from the raw water intake point in Bintulu to Samalaju.

The project would supply 35 million litres per day (mld) raw water and 5mld treated water to Samalaju when completed by August 2011, the state Public Works Department (JKR) said in a statement yesterday.

The department and KKB signed the contract agreement yesterday. The signatories were JKR state director Datuk Hubert Thian and KKB chairman and group managing director Datuk Kho Kak Beng.

The entire project is estimated at RM305mil. The other major component is the supply of mild steel cement lined pipes for the project.

The project is funded by both the state and federal governments.

Sarawak Public Utilities Minister Datuk Amar Awang Tengah Ali Hassan, who witnessed the agreement signing ceremony, said the project would supply water to all the heavy and downstream industries to be set up in the yet-to-be-developed Samalaju Industrial Park within the Sarawak Corridor of Renewable Energy.

It will also supply treated water to the proposed Samalaju new township and several coastal villages there.

Awang Tengah said Japan's Tokuyama Corp would be the park's first major investor.

"The company plans to set up a polycrystalline silicon plant, with construction work expected to start in January 2011," he said, adding that the plant, with a production capacity of 6,000 tonnes a year, would begin operation in 2013.

Awang Tengah said many investors had shown interest to set up energy-intensive industries, like aluminium, zinc and nickel smelting as well as steel production plants there.

州政府KKB工程簽約 三馬拉如水供2年竣工

供水工程可供应原水和过滤水，不但提供当地工业的基本需求，同时也可为当地的人民带来更好的基本设施。

999簽約意義深遠

选择在这999这一天签署这项合约，阿旺登雅也希望在政府提供有利的基本设施下，可吸引更多外资前来砂再生能源走廊计划。

同时，KKB工程公司董事经理拿督许甲明也表示有信心如期或更早完成这项工程。

在砂再生能源发展走廊下，三马如拉是砂州中区3个主要发展区之一，其中一家日本投资公司已经确定在2011年1月起三马如拉工业区设厂。

这项水供计划是为了这家外资公司的设厂以及三马如拉工业区的发展计划所需而设，同时也可以供应水源予三马如拉和雅罗当地的居民。

KKB工程公司是在今年8月4日获标这项建筑工程，并于9月1日当天动工。KKB工程公司将负责铺设水管。在砂再生能源下的水供工程计划总共耗资3亿5000万令吉。

(本报古晋9日讯) 州政府今日与KKB工程公司签署三马如拉如水供工程计划建筑合约，这项总共耗资1亿9600万令吉为期2年的工程将于2011年国庆日当天竣工。

这项水供工程竣工后可为三马如拉工业区和附近的住宅区提供每天4000万公升的水供，包括3500万公升的原水和500万公升的过滤水。

砂公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅今日在本市一家酒店见证

这项签约仪式时指出，三马如拉工业区位于民都鲁东北部，距离民都鲁市约60公里，是砂再生能源走廊计划下重点发展的主要3个地区之一。

他也补充，这个地区的居民目前也没有过滤水供应，这项工

州公共工程局局长拿督田沧海(左3)与KKB工程公司董事经理拿督许甲明(右4)在砂公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅(左4)的见证下，签署三马如拉如水供工程计划建筑合约。



斥资 1 亿 9600 万 耗时 2 年 鲁三馬拉如水供动工

(本报古晋9日讯) 由许甲明工程有限公司承包建筑耗资达1亿9600万令吉的“三马如拉如水供计划建筑工程”于今日在砂第二策划与资源管理部长拿督阿玛阿旺登雅见证下，正式与砂工程局举行一项签署合约仪式。

根据资料显示，许甲明工程有限公司是在2009年8月4日获标实行位于民都鲁的三马如拉如水供计划建筑工程，并于9月1日起开始施工，整个建筑工程预计耗时2年时间，估计在2011年8月31日全面竣工。

日供4000万公升水供

据悉，是项工程竣工后可为当地工业区和住宅区提供每天4000万公升的水供，包括3500万公升原水和500万公升过滤水。

在砂再生能源发展走廊下，三马如拉是砂州中区3个主要发展区之一，其中一家日本投资公司已经确定在2011年1月在三马如拉工业区设厂。

2地区食水迎刃解

是项水供计划旨在配合三马如



■许甲明工程有限公司主席兼集团董事经理拿督许甲明(右4)在砂州第二策划与资源管理公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅(左4)见证下，与砂工程局局长拿督田沧海(左3)交换备忘录。

如工业区的发展计划，与此同时，为三马如拉和甘榜雅罗的居民提供食水供应。

另一方面，砂州第二策划与资源管理公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅也在签约仪式上表示，通过这项水供计划，三马如拉工业区和

周边的甘榜雅罗等地居民将通过食水供应系统的衔接，获得过滤水供应，这也是当地居民一直以来所无法享有的便利。

他认为，此计划也能够解决三马如拉工业区的水供问题，并相信以许甲明工程有限公司的经验、技

术、人力资源，加上各造的合作，肯定能够迎刃有余，甚至能够比预期更快完成这项工程。另一方面，许甲明工程有限公司主席兼集团董事经理拿督许甲明较早早在致词中承诺，该公司将继续与砂州政府配合，争取更多的外资。



■拿督许甲明(右)在签约仪式后赠送纪念品予拿督阿玛阿旺登雅(中)。左为砂工程局局长拿督田沧海。

许甲明工程获州政府颁发 三马拉如铺设水管合约



许甲明工程公司(KKB)获得州政府在三马拉如铺设水管工程合约。

上图：在策划与资源管理部第二部长兼公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅（左三）等见证下，砂州公共工程局局长拿督田沧海（左二）与许甲明工程公司主席兼董事经理拿督许甲明（右四）交换合约。

下图：拿督许甲明（右）赠送纪念品予拿督阿玛阿旺登雅。



（本报古晋9日讯）许甲明工程公司(KKB)获得州政府在三马拉如铺设水管工程合约。

这项工程价值1亿9600万令吉，工程于本月1日开始，并在24个月内完成。

策划与资源管理部第二部长兼公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅今日见证砂州公共工程局与许甲明工程公司签署这项合约时，砂州公共工程局局长拿督田沧海与许甲明工程公司主席兼董事经理拿督许甲明代表双造签约。

在这项工程合约下，许甲明工程公司负责发展水供网络系统，以每天供应3500万公升原水和500万公升过滤水给三马拉如工业区及周边地区。有关的原水是取自储量达5亿公升的西卡蓄水池。

这项水供工程也是配合日本Tokuyama集团行将于2011年设厂及三马拉如和雅劳区居民的水供需求。

策划与资源管理部第二部长兼公用事业部长拿督阿玛阿旺登雅在仪式上说，此水供计划是配合再生能源走廊发展而推行的，以提供工业区基本设施。

此外，他说，此计划也为长期来没有过滤水供的海口地区，例如干榜雅劳居民提供清洁过滤食水。

他对经验丰富和具有先进工艺与熟练技工的许甲明工程公司负责此工程充满信心，并相信该公司有能力如期完成计划。

在感谢州政府的信任给予这项工程时，许甲明工程公司主席兼董事经理拿督许甲明有信心，在铸钢及工程领域累积丰富经验下，必能如期完成工程，甚至提早完成。

他表示，该公司全力支持及协助政府发展再生能源走廊，以吸引更多外来投资，加速工业发展。

三馬拉如吸引外資設廠
水供計劃料提前完工

在砂第二资源管理及策划部长阿旺登雅（右五）见证下，许甲明集团主席兼董事经理拿督许甲明（右四）与砂公共工程局长拿督田沧海交换三马拉如水供计划工程合约。



（古晋9日讯）砂州第二资源管理及策划部长拿督斯里阿旺登雅相信，在许甲明工程有限公司高超科技与足够的人力资源下，民都鲁的三马拉如（SAMALAJU）水供计划将能比预期更早完成，以让投资者及当地居民享有水源供应。

他表示，三马拉如作为砂拉越再生能源走廊（SCORE）的重要发展区域，在迈向 2020年全面改革与发展目标同时，也将带动

砂州经济成长，因此，提升人民生活素质将是首要条件。

有鉴于此，他希望随著该区域水供计划的落成，将能为长期面临无水供应之苦的居民，包括周边的甘榜雅旁村落提供更好的生活。

预计24个月内竣工

阿旺登雅是今日见证许甲明工程有限公司与砂公共工程局签署三马拉如水供计划合约致词时表示。

他介绍，许甲明工程于8月4日接获砂拉越州政府的颁发函签，以兴建和完成建议中的三马拉如水供工程计划。此项总值1亿9千600万令吉，预料将在24个月内竣工，该公司或概括组建工程及钢管供应。

该项水供工程计划已于本月1日移交工程并开始动工，预料将在2011年8月31日，即国庆日当天竣工。

许甲明支持再生能源计划

另一方面，许甲明集团主席兼董事经理拿督许甲

明致词时，感谢州政府对公司的信任与信心，并承诺公司将竭尽所能支持政府的砂再生能源走廊计划，以吸引更多外来投资。

三马拉如水供计划一旦落实，将可为当地的工业区和村落提供每天4千万公升的水供，包括3千500公升原水和500万公升的过滤水。

鉴于三马拉如是砂再生能源发展走廊中3个主要发展区之一，目前已确定到该区投资的日本多晶片及硅制造公司，将在2011年1月在三马拉如工业区设厂。

海。旺登雅；左为田沧海。赠送纪念品予阿许甲明（右）

