THAR COAL ENERGY BOARD

PRESS CLIPPING

Dated: 14-03-2025



Thar coal-fired energy 'cheaper than hydropower'

By Shahid Iqbal

KARACHI: Sino Sindh Resources Pvt Ltd (SSRL) Chief Executive Officer Li Jigen has stated that the power generation cost from Block-1 of the Thar region is Rs5.52 per unit, significantly cheaper than the energy

produced from hydro sources.

This he said while speaking at a public hearing called by the Thar Coal and Energy Board (TCEB) on Thursday regarding the SSRL's petition for the determination of the commercial operations date (COD) stage tariff for its 7.8 million tonnes per annum lignite mine located at Block-1 of Thar Coalfield.

Various stakeholders, experts, and members of the

public attended the hearing.

TCEB Managing Director Tariq Ali Shah and Presiding Officer Ammar Habib Khan, Member Finance/Power, and Dr Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining Thar Coal Tariff Determination Committee,

conducted the hearing.

During the presentation, Mr Li briefed that the project is located in the Thar region of the south-eastern part of Sindh, and the project includes 2X660MW high parameter super-critical coal-fired power generation units, supported by an annual output of 7.8 million tonnes of lignite open-pit coal mine.

Thar Coalfield Block-1 open-pit coal mine project covers a 150km² area with approximately a coal reserve of 2.6 billion tonnes within the block, said Mr Li.

He said the project has been placed at a favourable position in the National Transmission and Dispatch Company (NTDC) merit order list, demonstrating 'its competitive pricing and cost-effectiveness in comparison to other energy sources by producing electricity unit in Rs5.52 or 0.02 cents per kWh.

The Thar Block-1 Integrated Energy Project is a significant initiative within the energy sector of the Belt and Road Initiative (BRI), and it serves as a core energy cooperation project under the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) framework. This project is developed and funded by Shanghai Electric, state-owned and publicly listed company based in Shanghai, China.



Friday

March 14, 2025

Ramazan 13, 1446 A.H

18 pages

Price Rs. 30.00

SSRL proposes levelized COD stage coal tariff of \$48.71 per tonne

Thar Coal & Energy Board concludes public hearing on Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. petition for commercial operations date stage tariff

The Thar Coal & Energy the nation of the Commercial open-pit coal mine. Thar model Operations Date (COD) Stage Tariff for its 7.8 million of the Thar Coalfield.

A statement issued by the ment said the hearing took stakeholders, experts, and Tariq Ali Shah, Managing Director TCEB/Presiding Officer, Mr. Ammar Habib Khan, Dr. Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining Thar Coal tee, conducted the hearing.

Mr. Li Jigen, CEO SSRL. presented the details and achievements of their com- Energy Project is a key en- istan's energy security. Job & committed to transparency pany and project. During ergy project in the "Belt & Business opportunity for lo- and stakeholder engagement presentation he said that the Road Initiative (BRI)" energy cals, enhances economic in the

project tons within the block.

Furthermore, the project Sindh Information Depart- has been placed at a favor- Pakistan's energy security by ational costs, including variable position in the National place at a hotel in Karachi and Transmission and Dispatch resources, reducing the need was attended by various Company (NTDC) merit for costly energy imports. order list, demonstrating its 1,320 MW of stable power project. The levelized operamembers of the public. Mr. competitive pricing and costeffectiveness in comparison 2022, Lower fuel costs from to other energy sources by producing electricity unit in Member Finance/Power, and PKR 5.52/Kwh USD 0.02 ing indigenous coal recents/Kwh. He said power sources, the project is active participation of stake-generation from Block-1 is expected to save approxi-holders and the public during Tariff Determination Commit-much cheaper than from mately USD 1.5 billion in for-the hearing. The feedback re-

project is located in the Thar field, and also a core energy growth and livelihoods in the process.

region of south-eastern part cooperation project under Thar region, CSR expendiof the Sindh province, and the "China-Pakistan Ecoincludes nomic Corridor (CPEC) Board (TCEB) held a public 2×660MW high parameter framework, which is develhearing on Thursday regard- super critical coal-fired oped and invested by Shang- of USD 48.71 per tonne, ing the tariff petition filed by power generation units, sup- hai Electric, a state owned & which reflects necessary ad-Sino Sindh Resources Pvt. ported by an annual output listed company based in justments based on project Ltd. (SSRL) for the determi- of 7.8 million tons of lignite Shanghai, China, through the of Build-Own-Coalfield Block-1 open-pit Operate(BOO), of which the been petitioned at USD 949.54 coal mine project covers 150 total investment is almost 3 tons per annum (Mtpa) lig- km² area with approximately billion US Dollars, which is nite mine located at Block-1 coal reserve of 2.6 billion the highest single Chinese investment in any country.

The project strengthens tapping into domestic coal supply since December, fordable electricity. By utiliz-

ture-1.6 million USD.

SSRL has proposed a levelized COD Stage Coal Tariff

The total project cost has million, which includes EPC Cost USD 737.23 million and Non-EPC Cost USD 134.35 million.

The petition outlines operable and fixed operational expenditures, which are crucial for the sustainability of the tional costs are projected at USD 13.72 per tonne for vari-Thar coal translate into af- able O&M and USD 12.74 per tonne for fixed O&M

The TCEB appreciates the generated through hydro eign exchange reserves over ceived will be considered in its operational lifetime, sig-the final determination of the Thar Block-1 Integrated nificantly enhancing Pak- tariff. The TCEB remains decision-making

March 14, KOND Your Right to Know rimes.com.pk

Man

Ramazan 13, 1446 March 14, 2025 FRIDAY

har coal project: SSRL proposes

he Thar Coal & Energy Board (TCEB) successfully held a public petition filed by Sino Sindh Resources regarding the tariff Pvt. Ltd. (SSRL) for the determination of Stage Tariff for its 7.8 million tons per the Commercial Operations Date (COD) annum (Mtpa) lignite mine located at Block-1 of the Thar Coalfield. hearing

The hearing took place at the local hotel, Karachi, and was attended by various stakeholders, experts, and members of the public. Mr. Tariq Ali TCEB/Presiding Officer. Mr. Ammar Habib Khan, Member Finance/Power Director and Dr. Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining Thar Coal Tariff Determination Committee conducted the hearing. Managing Shah,

Mr. Li Jigen, CEO SSRL has presentation he briefed that the project is presented the details and achievements of their company and project. During located in the Thar region of southeastern part of Sindh province, and the project including 2×660MW high parameter super critical coai-fired power generation units, supported by an annual

km2 area with approximately coal reserve output of 7.8 million tons of lignite openopen-pit coal mine project covers 150 pit coal mine. Thar Coalfield Block-1 2.6 billion tons within the block. furthermore, the project has been placed at a favorable position in the National NTDC) merit order list, demonstrating effectiveness in comparison to other energy sources by producing electricity unit in PKR 5.52/Kwh USD 0.02 cents/Kwh. He also informed that power generation from Block-1 is much cheaper han from generated through hydro Transmission and Dispatch Company its competitive pricing and cost-

Project is a key energy project in the "Belt & Road Initiative (BRI)" energy field, and also a core energy cooperation project under the "China-Pakistan Economic Corridor (CPEC)" framework, which is Thar Block-1 Integrated Energy developed and invested by Shanghai Electric, a state owned & listed company based in Shanghai, China, through the nodel of Build-Own-Operate(BOO), of which the total investment is almost 3 sources.

coal resources, reducing the need for costly energy imports. 1,320 MW of The project strengthens Pakistan's energy security by tapping into domestic project is expected to save approximately USD 1.5 billion in foreign exchange billion US Dollars, which is the highest single Chinese investment in any country. utilizing indigenous coal resources, the 2022, Lower fuel costs from Thar coal translate into affordable electricity. By stable power supply since December, reserves over its operational lifetime, significantly enhancing Pakistan's energy security. Job & Business opportunity for locals, enhances economic growth and livelihoods in the Thar region, CSR

Key Highlights from the Hearing: SSRL has proposed a levelized COD Stage Coal Tariff of USD 48.71 per which reflects necessary adjustments based on project costs. expenditure-1.6 million USD. tonne,

The total project cost has been petitioned at USD 949.54 million, which includes EPC Cost USD 737.23 million and Non-EPC Cost USD 34.35 million. NEWS DESK



Ramazan 13, 1446 FRIDAY, March 14, 2025

Thar Foundation recognised for CSR initiatives and community uplift initiatives in Thar Block II

PR KARACHI

Thar Foundation, the CSR wing of Thar Block II entities, has been recognized for its exceptional contributions to corporate social responsibility (CSR) and community enhancement, that have helped uplift the lives of Thari people. Recently, Thar Foundation was honored at the 17th Annual Corporate Social Responsibility (CSR) Summit and Awards, organized by the National Forum for Environment and Health (NFEH), in 5 categories of CSR initiatives - education and vocational training, green energy initiative, livelihood, and relief efforts for its impactful projects.

Sharing his thoughts on this Sindh Engro Coal Mining Comthrough impactful initiatives in patients since inception.

health, education, livelihoods and women empowerment. It is heartening to witness the transformation unfolding in Thar, and we remain committed to playing our humble role in uplifting future generations of Tharis."

Through education and vocational training programs, Thar Foundation aims to empower local talent to contribute to the region's socio-economic progress. Around 2,350 Tharis are employed in jobs generated by SEC-MC in Thar Block II. The Foundation has established 28 school units that are imparting quality education to over 5,000 students, with 35% female enrolment. Additionally, over 2,000 individuals have received vocational training in areas such as solarization, PV recognition, Amir Iqbal, CEO of technology, welding, and hospitality, further enhancing commupany (SECMC) and Thar Foun- nity livelihoods. To promote qualdation, stated, "For over a de- ity healthcare, Thar Foundation cade, we have been driven by a has set up five advanced medical clear purpose of strengthening facilities and three mobile health Pakistan's energy security, while units, delivering essential serenhancing Thari communities vices free of cost to over 300,000

HORNING NEWS

Friday, March 14, 2025



Karachi: TCEB MD Tariq Ali Shah, Member Finance Power Ammar Habib Khan and Member Micking Dr. Fahad Irfan Siddiqui are Present at the Public Hearing on CEW Stage Tariff at Thar Coal Energy Board.

MARCH 14, 2025

Tariff hearing held for Thar Block-1 mine

SSRL seeks approval for COD stage tariff amid promises of affordable power

OUR CORRESPONDENT

The Thar Coal & Energy Board (TCEB) held a public hearing spanning 150 km² with coal on Thursday to review the tar-reserves of 2.6 billion tonnes. iff petition filed by Sino Sindh Positioned favourably in the Resources Pvt Ltd (SSRL) for National Transmission and its 7.8 million tonnes per Dispatch Company (NTDC) annum (Mtpa) lignite mine at merit order, it offers electric-Block-1 of the Thar Coalfield. ity at Rs5.52/KWh (\$0.02/ The session, conducted at a KWh), making it a cost-eflocal hotel in Karachi, was fective alternative to hydroattended by stakeholders, power. SSRL has proposed experts, and the public.

TCEB MD Tariq Ali Shah, reflecting necessary cost adalong with Ammar Habib justments. The total project Khan, Member Finance/ cost is estimated at \$949.54 Power, and Dr Fahad Irfan million, with projected opera-Siddiqui, Member Mining, tional costs of \$13.72 per tonne led the hearing. SSRL CEO Li for variable O&M and \$12.74 Jigen presented details of the per tonne for fixed O&M. project, highlighting its sigby Shanghai Electric under decision.

a Build-Own-Operate (BOO) model, the project represents a \$3 billion investment—the largest single Chinese investment in any country.

The Thar Block-1 Integrated Energy Project includes two 660MW supercritical coalfired power plants, supported by an open-pit mine a levelised COD Stage Coal According to a statement, Tariff of \$48.71 per tonne,

TCEB reaffirmed its comnificance as a China-Pakistan mitment to transparency, Economic Corridor (CPEC) ini- stating that stakeholder tiative under the Belt & Road feedback would be considered Initiative (BRI). Developed before finalising the tariff

Friday, 14 March, 2025 I 13 Ramazan, 1446

Conclude public hearing on Sino-Sindh Resources petition for COD Stage Tariff



KARACHI STAFF REPORT The Thar Coal & Energy Board (TCEB) successfully held a public hearing today regarding the tariff petition filed by Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. (SSRL) for the determination of the Commercial Operations Date (COD) Stage Tariff for its 7.8 million tons per annum (Mtpa) lignite mine located at Block-1 of the Thar Coalfield. The hearing took place at the local hotel, Karachi, and was attended by various stakeholders, experts, and members of the public. Mr. Tariq Ali Shah, Managing Director TCEB/Presiding Officer. Mr. Ammar Habib Khan, Member Finance/Power and Dr. Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining Thar Coal Tariff Determination Committee conducted the hearing.

Pakistan OBSERVER

Eyes & Ears of Pakistan

Widely read and trusted Daily



Friday

March 14, 2025

Ramadan 13, 1446

Rs.40

pakobserver.net

Vol. XXI, Issue 329 Regd. No. 111

KARACHI

Thar coal board concludes public hearing on SSRL's tariff petition



STAFF REPORTER

The Thar Coal & Energy Board (TCEB) held a public hearing in Karachi to assess the tariff petition filed by Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. (SSRL) for the Commercial Operations Date (COD) Stage Tariff of its 7.8 million tons per annum (Mtpa) lignite mine at Blocklof the Thar Coalfield.

The session, attended by industry experts, stakeholders, and the public, was presided over by TCEB Managing Director Tariq Ali Shah, along with Ammar Habib Khan, Member Finance/Power, and Dr. Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining of the Thar Coal Tariff Determination Committee.

During the hearing, SSRL CEO Li Jigen detailed the project's scale and significance. He highlighted that the Block-1 mine spans 150 square kilometers, with estimated coal reserves of 2.6 billion tons.

The project includes a 2×660MW supercritical coal-fired power plant and has been integrated into the National Transmission and Dispatch Company (NTDC) merit order list due to its competitive electricity production cost of Rs 5.52 per kWh (USD 0.02 per kWh). He also noted that power

He also noted that power generation from Block-1 is more cost-effective than hydro sources. As part of the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) and the Belt & Road Initiative (BRI), the project is developed by Shanghai Electric under the Build-Own-Operate (BOO) model, with a total investment of nearly USD 3 billion—the largest single Chinese investment in any country.

icance. He highlighted that the Block-1 mine spans 150 Pakistan's energy security by reducing dependence on imported fuel and is expected to save approximately USD 1.5 billion in foreign exchange over its lifetime. SSRL proposed a levelized COD Stage Coal Tariff of USD 48.71 per tonne, reflecting cost adjustments.

The total project cost is estimated at USD 949.54 million, with an EPC cost of USD 737.23 million and a non-EPC cost of USD 134.35 million. Operational expenditures include a variable cost of USD 13.72 per tonne and a fixed cost of USD 12.74 per tonne.

USD 12.74 per tonne.

The TCEB acknowledged the valuable input from stakeholders and assured that all feedback would be considered before finalizing the tariff decision. The board reaffirmed its commitment to transparency and inclusive decision-making in energy sector policies.



Sino Sindh resources Pvt. Ltd. petition for COD stage tariff concludes public hearing on Thar coal & energy board

KARACHI: The Thar Coal & bers of the public. Mr. Tariq notel, Karachi, and was attended by vari-Lexperts, and memook place at the local ous stakeholders, Coalfield.

Resources Pvt. Ltd. (SSRL) Irfan Siddiqui, Member Mining Open-pit coal mine project Ammar Habib Khan, Member Ali Shah, Managing Director Committee conducted the hear-Finance/Power and Dr. Fahad TCEB/Presiding Officer. Mr. Energy Board (TCEB) sucion filed by Sino Sindh million tons per annum (Mtpa) cessfully held a public hearing or the determination of the Commercial Operations Date COD) Stage Tariff for its 7.8 today regarding the tariff peti-

During presentation he The hearing briefed that the project is south-eastern part of Sindh ing 2×660MW high parameter located in the Thar region of province, and the projectine ludgeneration units, supported by lignite mine located achievements of their comsuper critical coal-fired power an annual output of 7.8 million tons of lignite open-pi at Block-1 of the Thar pany and project.

Char Coal Tariff Determination covers 150 km² areas with an coal mine.

Friday, March 14, 2025

Thar Coal & Energy Board Concludes Public Hearing on Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. Petition for COD Stage Tariff



KARACHI: The Thar Coal & Energy Board (TCEB) successfully held a public hearing today regarding the tariff petition filed by Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. (SSRL) for the determination of the Commercial Operations Date (COD) Stage Tariff for its 7.8 million tons per annum (Mtpa) lignite mine located at Block-1 of the Thar Coalfield. The hearing took place at the local hotel, Karachi, than from generated through hydro sources. and was attended by various stakeholders, experts, That Coal Tariff Determination Committee con- work, which is developed and invested by 134.35 million

the details and achievements of their company the model of Build-Own-Operate(BOO), of and project. During presentation he briefed that which the total investment is almost 3 billion the project is located in the Thar region of south-eastern part of Sindh province, and the project including 2×660MW high parameter super critical coal-fired power generation units, security by tapping into domestic coal resources, supported by an annual output of 7.8 million tons of lignite open-pit coal mine. Thar Coalfield Block-1 open-pit coal mine project covers 150 km² area with approximately coal reserve of 2.6 billion tons within the block. Furthermore, the project has been placed at a favorable position in the National Transmission and Dispatch Company (NTDC) merit order list, demonstrat- significantly enhancing Pakistan's energy secuing its competitive pricing and cost-effectiveness in comparison to other energy sources by producing electricity unit in PKR 5.52/Kwh USD 0.02 cents/Kwh. He also informed that power generation from Block-1 is much cheaper

Thar Block-1 Integrated Energy Project and members of the public. Mr. Tariq Ali Shah, is a key energy project in the "Belt & Road Managing Director TCEB/Presiding Officer. Mr. Initiative (BRI)" energy field, and also a core Ammar Habib Khan, Member Finance/Power energy cooperation project under the "China- at USD 949.54 million, which includes EPC Cost and Dr. Fahad Irfan Siddiqui, Member Mining Pakistan Economic Corridor (CPEC)" frame- USD 737.23 million and Non-EPC Cost USD

Mr. Li Jigen, CEO SSRL has presented company based in Shanghai, China, through US Dollars, which is the highest single Chinese investment in any country.

The project strengthens Pakistan's energy reducing the need for costly energy imports. 1,320 MW of stable power supply since December, 2022, Lower fuel costs from Thar coal translate into affordable electricity. By utilizing indigenous coal resources, the project is expected to save approximately USD 1.5 billion in foreign exchange reserves over its operational lifetime, rity. Job & Business opportunity for locals, enhances economic growth and livelihoods in the Thar region, CSR expenditure-1.6 million USD

Key Highlights from the Hearing:

SSRL has proposed a levelized COD Stage Coal Tariff of USD 48.71 per tonne, which reflects necessary adjustments based on project

The total project cost has been petitioned

FRIDAY MARCH 14, 2025

TECB organizes public hearing to fix tariff of Thar coal

Staff Reporter

KARACHI: Thar Coal & Energy Board Concludes Public Hearing on Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. Petition for Commercial Operations Date (COD) Stage Tariff-

Karachi, -March 13, 2025 The Thar Coal & Frage Board (TCEB) successfully held a public hearing today. regarding the tariff petition iled by Sino Sindh Resources Pvt. Ltd. (SSRL) for the determination of the Commercial Operations Date (COD) Stage Tariff for its 7.8 million tons per annum (Mtpa) lignite mine located at Block-1 of the Thar Coal-

The hearing took place at the local hotel, Karachi, and was attended by various stakeholders, experts, and members of the public. Mr. Tariq Ali Shah, Managing Director TCEB/Presiding Officer. Mr. Ammar Habib Khan, Member Finance/ Power and Dr. Fahad Irfan



Siddiqui, Member Mining Thar Coal Tariff Determination Committee conducted

the hearing.

pany and project. During presentation he briefed that the project is located in the Thar region of south-eastern part of Sindh province, and the project including 2×660MW high parameter super critical coal-fired power generation units, supported by an annual output of 7.8 million tons of lignite openpit coal mine. Thar Coalfield Block-1 open-pit coal mine project covers 150 km² area with approximately coal re-

serve of 2.6 billion tons within the block. Furthermore, the project has been placed at a favorable position in the Mr. Li Jigen, CEO SSRL. National Transmission and has presented the details and achievements of their commerit order list, demonstrating its competitive pricing and cost-effectiveness in comparison to other energy sources by producing elec-tricity unit in PKR 5.52/ Kwh USD 0.02 cents/Kwh. He also informed that power generation from Block-lis much cheaper than from generated through hydro sources. Thar Block-1 Integrated Energy Project is a key energy project in the "Belt & Road Initiative (BRI)" energy field.







تھرکول اینڈ انر جی بورڈ کا کا میا بی کیسا تھ عوامی ساعت کا انعقاد SSRL کا کرشل آپریشز ڈیٹ اسٹیے ٹیرف کے تعین کیلیے دار درخواست پر نور محدارت طارق شاہ نے کی ہاعت میں شقف اسٹیک ہولڈرز، ماہر بن اور گوام نے شرکت کی کراچی (پ ر) تھرکول اینڈ انری بورڈ (COD) اسٹی ٹیرف کے تعین کے لیے دائر کردہ (TCEB) نے کامیابی کے ساتھ موالی ساعت کا درخواست پر خور کیا گیا، یہ ساعت کراچی کے مقالی افتقاد کیا جس میں سو سندھ ریسورسز پر ایکویت المیشاد کیا جس میں موقات ساتھ موالدز، ماہر بن (SSRL) کی جانب سے کمرش آپریشز ڈیٹ اور موام نے شرکت کی، (باق صفح و تیر کا

ماعت کی صدارت فی سی ای بی مینیجنگ دائر یکٹر طارق على شاه نے كى جبر مبرفانس/ ياور عمار حبيب خان اورمبر مائنگ ذاكر فبدعرقان صديقى بحى اس موقع پر موجود تے، SSRL کی ای اومسرل جمکن نے منصوبے کی تفصیلات پیش کیس، اپنی پریزنیشن میں سرلى جيكن في منصوبي خصوصيات اوركاميابيول پرروشی والی، افعول نے بتایا کہ سمنصوبہ سندھ کے جنوب مشرقی صے میں واقع ہے اور اس میں 2x660 ميگاواف كے سركر يشيكل كول فائرة باور جزيش نوش شامل ہیں، جوسالانہ 7.8 ملین ٹن لگنائٹ اورین پٹ بلاك-1 ميل 150 مربع كلوميشر يرمحيط كو يلى كان ے26 بلین ٹن کے ذخار حاصل کیے جاسکتے ہیں اس ہے ہے کی کی پداوار پر فی نوٹ لاگت 5.52 روپ (0.02 امريكي ۋالر) في كلوواك آور بوكى جو ہائیڈروسورمز کے مقابلے میں بھی کم ہے۔ بیمنصوبہ بلك ايندرود أنيشى اينو كتحت جين بإكستان اقتصادي رابداری (CPEC) کا حصہ ہے جو شکھائی الکٹرک كروريع بلذاون آپريك (800) ماؤل ركام كرديا ے، SSRL نے جو یزدی ہے کہ COD ایک کول فيرف 48.71مركي ۋارفى شن ركها جائے منصوب كى كال الم-949.54 ملين امريكي ۋاربتالي الى ب



مقر کول افر جی پورڈ میں سی اوڈی اپنی ٹیرف پر موامی سیاعت مکمل اسٹی برف پر موامی سیاعت مکمل اسٹی بولڈرزماہر ین اوٹر بیاں کر آل آپر پھڑویت اپنی محمد سے محمد کی ایک ایک ایک ایک ایک میں کے لیے کام کی دائر کود ودخواست پر فورکیا گیا۔ بیامت کم ہی بیان کے ساتھ موای سامت کا انتقاد کیا جس میں کے سیاحت کم بیات میں مول میں (باقی موروز پر ائی موروز پر ائی یہ کی جانب سے کے مقامی مول میں (باقی موروز پر ائی موروز پر ائی یہ کی جانب سے کے مقامی مول میں (باقی موروز پر ائی موروز پر ان کی موروز پر ان کی موروز پر ان کی موروز پر ان کی موروز پر انہوز پر انہوز کی موروز پر انہوز پر انہوز کی موروز کی

منعقد مولى جس يس عنف اسليك مولدرد ، ابرين اورموام نے شرکت کی۔ ساعت کی صدارت ٹی ی ای بی کے مینجگ ڈائر یکٹر طارق علی شاہ نے کی، جَكِه ممبر فنانس، ياور عمار حبيب خان اورمبر ما تنتك واكثر فيدع فان صديق بحى اس موقع يرموجود تے۔ایس ایس آرایل کے یا ای اول جیکن نے منعوب كى تفسيلات پيش كيں - انہوں نے بتايا كريم معوب سنده كيجوب شرقي حصيص واقع ے اور ال ش 2x660 کاواٹ کے کر كريفيكل كول فائرة بإور جزيش يوش شال بي، جو سالانہ 7.8 ملین ٹن لگنائث او پن بث کول مائن پر مشتل ہے۔ اس منعوبے کے تحت تفر بلاك- 1 يل 150 مراح كلويمر يرميط كو يلى كان = 2.6 بلين أن كوذ فار حاصل كي جا كي إلى مريد برآ ل منصوب كوبيشل فرالسيش اید و مینی ((NTDC) ملک ملام ے دلک ہونے کا فائدہ حاصل ہے جواسے لاکٹ کے لحاظ ہے دیگر توانائی کے ذرائع کے مقالمے میں زیادہ موثر بناتا ہے۔ اس موقع پر بنایا گیا کہ اس مصوبے سے بھل کی پیدادار پر فی بون لاگت 5.52 روي (10.02 مريكى ڈالر) فى كلوواك آور ہو کی جو بائیڈروسور کے مقابلے ش بھی کم ہے۔ بیمنصوبہ بیلث اینڈ روڈ انیش اینو کے تحت چین پاکتان اقضادی رابداری کا حصہ ہے جو عظمانی الیٹرک کے ذریع بلڈ اون آپریٹ ماول پرکام کردہا ہے۔اس منعوبے میں تقریا 3 بلین امریکی ڈالری سرمای کاری ہوتی ہے جو کسی بھی کل یں چین کی سب سے بڑی سرایے کاری ہے۔ایس ایس آریل نے تجویز دی ہے کہ COD في كول غرف 148.71 م يك ذال في ئن رکھا جائے، جومنصوبے کی لاگت کے مطابق ایدجشن کے بعد لے کیا گیا ہے۔معوب کی كل لاكت 949.54 ملين امريكي والربتائي كي ے، جس عل 737.23 لين امر كي ذال EPC الكت اور 134.35 لين ام كي ذال ان- BPC الاكت ثال ب-آييش اخراجات مي حفيراورستقل آيرينتك اخراجات شائل یں، جس کے مطابق حغیر M&O اخراجات 13.72 امريك والرفي ش اورستقل 08M افراجات 12.74 مركى ڈالرنی ش

موقع الى-















رك آي يجوليك (COD) اتا ايرف 子のラー子のはいいなりかりを يراعت كرايى كمقاى وأل ين معقد ولى جى ين خلف الحك مولارد، ايرين اور موام فرکت کی۔ احت کی صدارت ٹی می ای لی کے لینجک وازیمر طارق علی شاہ نے کی، جید ممبر فانس ایاور تدار میں خان اور کبر یا مثل واکو فید عرفان صدیقی مجی اس موقع بر موجود شے SSRL کی ای او مثر کی جگن نے ار کی ور در ایش بیش جال این، جرمالاند 7.8 این آن لفائف او می ید کول باتن پر ششل ہے۔ اس منصوبے کے تحت قر بلاک 1-ش 150 مراک کاریم ریج یا کو کان سے 2.6 ماکن ش کے ذخار مامل کے جا سے این مرید مال مصوب کو میمل فرامیعن ایڈ وہی کمنی (NTDC) کیا ہے نیک ہونے کا قائدہ مامل ہے جمالے لاک کیاظ سے دیکر وانائی عقالي ش بحي كم بيديم مويدوك اياد رود ائیش آخ کے تحد گیل پاکتان اقتمادی داماری (CPEC) کا صرب جو تھی ای الکٹرک کے در ي الداول ايد (800) در يع الداول يكام دا بـ ال معوب عل تريا 3 بين امر كي والي امر كي والي المركبي الدين المركبي كل على الم مل ک ب ے بری راہ کاری ہاہم COD イチリッパとSRL:ロロ التي كول يمرف 148.71مركي والرفي فن ركما جائے، جومنعوبے کی لاگت کے مطابق الم جشنث - 1712 W.C



مركول اجترار فى بورد شى وادرى الله فى المحتى فيرف برحوا مى ساعت كمل مر بلك ون شركوم كى كان عده 12، وبن ف كد فار ماصل كنه جاسكته بين كى دولا ابد ادى بوط السادي جن مى بوسده ديوور با يجيد لهذ كى دولا كى الدولان مامت كا (SSRL) كى باب (باق مو الإيمال كالمحتار المقامل كالمحتار (SSRL)







کراچي ۾ ٿر کول انرجي بورڊ جي درخواستن تي ٻڌڻي، بريفنگ ڏني وئي ٿربلاکون ۾ 150 چورس ڪلوميٽر مان 2.6 بلين ٽن ذخيرو حاصل ٿيندو (0 ميگاواٽ جا سپر ڪريٽيڪل ڪول فائرڊ پاور جنريشن يونٽس شامل ڪراپي (استاف ريورٽر) تر ڪول ايند سند کا عوامي بندڻي ڪئي، جتي سينو اترجي بورد (تي سي اي جي) ڪاميابي سنڌ رڏسو صفحو 7 بتايا نمير 70

بسروسز پرائيويت لميتيد (ايس ايس آرايل) ورفان كرمش آپريشنز ديت (سي او دي) سبع تين جرف دي دين دين درخواست تي سبع تين جي دين بابت درخواست تي سبع تين دين بابت درخواست تي سبع قبل عرفي گراچي جي هڪ مولل ۾ رهي جي مختلف استيڪ لولبرز، ماهن ۽ عوام شرکت گئي. جڏهن ته ميمبر فنانس/پارر عمار حبيب خان ۽ ميمبر فنانس/پارر عمار حبيب خان ۽ ميمبر فنانس/پار عمار حبيب خان ۽ ميمبر فنانس/پار عمار حبيب خان ۽ ميمبر بين متصوبي جي تفصيل پيش گئي. متصوبي جي تفصيل پيش گئي. متصوبي جي تفصيل پيش گئي. در متصوبي جي تفصيل بيش گئي. در متصوبي جي تابي در مين اي او مستر لي جيگن ايلي واري حري عي مرجود آهي ۽ ان روشني وجهندي ٻڌايو ته متصوبو سنڌ جي عالياتو 7.8 مين ان لگنائيت اوپن کول فائو. پار جزيشن يونس شامل آهن. چي سالياتو 7.8 مين من لگنائيت اوپن حرل مائن تي مشتمل آهي. هن وڌيڪ چيوس ڪلوميٽر ۾ پکڙيل کوئيلي جي کاڻ ٻڌايو ته منصوبي تي مينسوني کي نيشنل مان 5.2 بين توانائي ذريعن جي ڀيٽ ۾ لاڳت ۾ سي جي نظام سان ڳيڍيل آهي. جيڪو ان تراسميشن ايند بسين جي پيٽ ۾ لاڳت ۾ سي جي نظام سان ڳيڍيل آهي. جيڪو ان تراسميشن ايند بسين جي پيٽ ۾ لاڳت ۾ سي جي نظام سان ڳيڍيل آهي. جيڪو ان تراسميشن ايند بسين جي پيٽ ۾ لاڳت ۾ سي جي نظام سان ڳيڍيل آهي. جيڪو ان ميوسي جي بدايو کي بين توانائي ذريعن جي ڀيٽ ۾ لاڳت ۾ مي سيون جي ڀيٽ ۾ لاڳت ۾ مي سيون جي ايت تو ايون آهي. جيڪو ان آور هوندي. ني پيٽ بر ايان في ڪلوات آور هوندي. ني پيٽ بر ايان آهي پياب توانائي ذريعن جي ڀيٽ بر ايان آهي پيابر ان آميري بر اين آميري پيابر آهي جين جي بلين آمريڪي پالي جي جي جي بلين آمريڪي پالي جي جي جي بلين آمريڪي پالي جي جي جي بين بي اين آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بيابر آهي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بيابر آهي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بين بر آهي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي بي اين آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي بي اي وي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي بي وي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد آهي جي جي دي جي بي بي اي وي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي اي وي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي وي آهي. جيڪا ڪنهن بي ماد ۾ چين جي بي بي وي آهي.



تر كول هنصوبي هان پيدا تيندڙ بجلي 5.5 رپيا في كلو واٽ آور هوندي: هسٽر لي جيگن باران بريفنگ كرچي ۾ تركول واٽرايند انرجي يورڊ پاران عوامي ٻڌڻي، شنگهائي اليكٽر كجي مسٽرلي جيگن پاران بريفنگ تركول ۾ ايكس 6002 ميگاواٽ جا سپر كريٽيكل كول فائرڊ پاور جنريشن يونٽس شامل آهن: مسٽرلي جيگن منصوبي کي نيشنل ٽرانسميشن ايند ڊسپيج كمپني جي نظام سان ڳنڍيو ويو آهي، هي منصوبوسي پيكجو حصو آهي شنگهائي اليكٽر كبلد اون آپريٽ ماڊل تي كور كري پئي، رئاتي 3 بلين آمريكي دالرجي سيڙپكاري كئي وئي آهي شريخي اليکٽر كبلد اون آپريٽ ماڊل تي حركري پئي، رئاتي 3 بلين آمريكي دالرجي سيڙپكاري كئي وئي آهي كريئي وئي آهي اليکٽري دين اليکٽري جي مقامي وئي سنڌ ريسور پرائيويٽ لمينيد

ايانمبر:

جي تعين بابت درخواست تي غير كيو ويو بنشي دوران مختلف استيك هولبرن. ماهرن عواره ودي انگ ۾ شركت كئي جنهن تد بندي جي حي صدارت تي سي اي بي جي جي شامين بازي تو يو بازي تو يو بي جي كئي وشي تقريب ۾ بريفنگ ديندي مستر سنڌ جي ذكن اوبر واري حصي ۾ موجود سنڌ جي ذكن اوبر واري حصي ۾ موجود الي جيكل كول فائرد پاور جنرسني يونس شامل آهن. جيكي سالاته 7.8 ملين تن شامل آهن. جيكن مان تي مشتمل ليکني چي كان مان 5.2 بلين تن جا ذخيرا بلاگ مي كان مان 5.2 بلين تن جا ذخيرا حاصل كي سگهجن تا ان كان علاوه ميسيج كي نيشنل تراسميشن ايند بسيج كيني (NTDC)جي نظام سان



(جلد:12) جمعو 14 مارج 2025ع بمطابق 13 رمضان المبارك 1446 هر (قيمت 05 روپيا) شمارو: 182

ٹرکرل منصوبو سنڈ جی ڈکٹر اوپر واري حصي پر موخود آھي ۽ ان پر × 6602 ميگاواٽ جا سپر کريٽيڪل ڪول فائرڊ پاور جنريشن يونٽس شامل آهن :مسٽر لي جيگن تحت ٿر بلاڪ-1 ۾ 150 چورس ڪلوميٽر ۾ پکڙيل ڪوئلي جي کاڻ مان 2.6 بلين ٽن جا ذخيرا حاصل ڪري سگهجن ٿا

كراچي(استاف رپورتر) تر كول ايند گڏ عوامي ٻڏڻي منعقد كئي، جتي ادري بورڊ (TCEB) كاميابي سان سِينو سنڌ ريسورسز پراڻيويٽ لميٽيڊ

(COD)استيج تيرف جي تعيين بابت درخواست تي غول ڪيو ويو اها بدتي ڪراچي جي هڪ مقامي هولل ۾ ٿي جتي مختلف استيڪ هولدرن ماهرن ۽ عوام عرفان صديقي به موجود هشا. SSRL دوران، مسلر لي جيحن منصوبين جون خاصيتين ۽ كاميابين تي روشني وڏي. هن خاصيتين ۽ كاميابين تي روشني وڏي. هن آبراير و اربي واربي الله الله واربي يونٽس شامل آهن. جيڪي سالام عالن تي مشتمل آهن. جيڪي تالان مائن تي مشتمل آها، جي واربي پٽ ڪول مائن تي مشتمل آها، جي واربي پٽ ڪول مائن تي تحت ٿر بلا ڪا ۾ رس کاوميشوني ۾ پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني ۾ پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني ۽ پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني ۾ پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني جي پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني جي پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني جي پکريل ڪوئي جي کاؤ مان کاوميشوني کاوميشوني کي کاوميشوني کاوميشوني کي کاوميشوني کاوميشوني کي کاوميشوني کاوميشوني کي کاوميشوني کي کاوميشوني کي کاوميشوني کي کاوميشوني کي کاوميشوني کاوميشوني کاوميشوني کي کاوميشوني کاوميش تحت در بد 3-1 پر 10/1 چورس صوبيسر پر پکريل کرئلي جي کاڻ مان 50 بلين تن بيا ذخيرا حاصل ڪري سگهنجن ٿا. ان کان علاوه منصوبي کي بيشنل ترانسميشن ايند پرسينچ ڪمپني (TDC) جي نظام سان بسیج کمپنی (NTDC) بی نظام سان کرید بین توادائی بید کر الآب بین توادائی بید از الآب بین توادائی بید از الآب بید بید از الآب بید از الآب بید از الآب و بود ته هن منصوبی مان پیدا لیند از بحلی جی فی بودت قیمت 5.52 ربیا (0.00 آمریکی دالی فی کان بر گهت آهی هی منصوب بیلت ایند رود ارشیت و تحت مین بیات بیاکستان اقتصادی ارشید از الشاری (CPEC) جو حصو آهی جیکو شکهائی الیکتر کمی فریعی بلد اون آهی ان منصوبی بر لگیا گیا که بلد اون آهی ان منصوبی بر لگیا گیا که بلد این آمریکی دالر می سولیکاری کمی و گیی به بی که بلد این آمریکی دالر می سولیکاری کمی و کمی و می و می و می و کمی آمریکی دالر می سولیکاری کمی و کمی آمریکی بر ملک بر مین بی سی سی بر ملک بر مین بی سی سی بر ملک بر مین بی سی سی بر ملک بر مین بین جی سی سستج طرس ليرت 1.7. الرسعي چير في تن مقرر كئي وچي جيڪا منصوبي جي كي لاڳت لاڳت جي مطابق ايدجستمينت جي بعد طثي ڪي ويو آهي. منصوبي جي ڪل لاڳت 64.95 ملين آمريڪي ڊالر ٻدائي وئي YEPC مامين آمريڪي ڊالر نان 134.35 ملين آمريڪي ڊالر نان 134.35 ملين آمريڪي ڊالر نان جي تن جي مطابق متغير MYSO خرج شامل آهن. جينين جي مطابق متغير MYSO خرج 12.74 آمريڪي ڊالر في تن ۽ هستملل آجي تن ۽ هستملل ميٽون ۾ مستملل آجي تن آهي کي توقي آهي O&M عي توقي آهي عرب عرب ڪندائين جي جي توقي آهي عرب ڪندائين جي جي مواج جي توقي آهي عرب ڪندائين جي جي توقي آهي عرب ڪندائين جي ميٽون جي توريف کندي يقين ڏيداريو ته سيمل جي توريف خندي يقين ڏيداريو ته سيمل جي توريف توريف کندي يقين ڏيداريو ته سيمل جي توريف توريف کندي يقين ڏيداريو ته سيمل جي توريف توريف کندي يقين ڏيداريو ته سيمل جي توريف تعريف کندي يقين ڏيداريو ته سيمل خياريو ته سهڪار جي تعريف ڪندي يقيين ڏياريو تــُ سهدر جي تعريف دندي يفيين ديناريو تم موصول ٿيل فيڊ بيڪ کي تيرف جي حتمي فيصلي ۾ شامل ڪيوويندو. بورڊ شفافيت ۽ مشاورت تي ٻڌل فيصلي ڪرڻ جي عزم کي



يب خان ۽ ميمبر مائننگ ڊاڪٽر فهد عرفان صديقي عوامي بڌئي ۾ موجود آهن

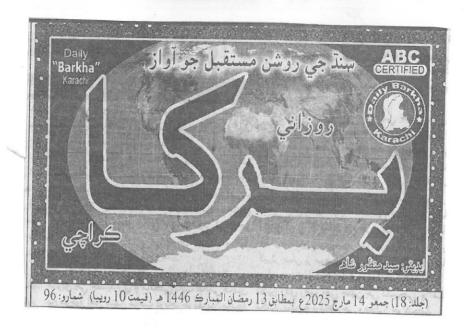




لرا بى (اسناف ربور فر) قر كول ايند انرى بورد البنت لاكت5.5 روب (0.02 امر يلي ذال) في (TCEB) خواست المعتبال المحدود كالمرابي كم ساحة مجال ماحت كالمحلود والمدار المحدود والمحدود والمحدود المحدود الم کم بے۔ یہ مصوبہ بلک ایڈ روڈ انٹیٹی ایڈ کے تحت پیمن باکتان اقصادی رابداری (CPEC) کا حصہ ہے چوشکھانی الکٹرک نے ذریع بلڈ اون آپریٹ (BOO) اول رکام کرد اے۔ال معوب ش تقریاد بلین امری داری برایکاری مولی ب جو ی بھی ملک میں چین کی سب سے بوی سرمانیکاری

عرفان صدیق بھی اس موقع پر موجود SSRL نے تجے یزدی ہے کہ COD سطح کول غرف SSRL کے مال اومٹر لی تیکن نے منصوبے 148.71 مرکئی ڈالر فی ٹور کھا جائے۔ جوشعوبے ے منعوبے کی کل لاکت54.54 ملین ام يليكل كول فارد ياور جريش وش غال ين، بو العن-EPC لاكت شال ب- أبريشل افراجات ے۔ اس منعوبے کرفت قربال-1 ش کے مطابق حفی 08 M افراجات13.72 امریک امر کی ڈالر فی ٹن موقع یں TCEB نے والی ماعت من اللك بولدرز اور شركاء له ك شركت كو مراج ہوئے یقین دہانی کرائی کہ موصول ہونے

(TCEB) نے کامیال کے ماتھ محالی ماعت کا انعادکیا جس عی بوشده دیورسز برائوید لیند (SSRL) کی جاب ہے کرش آپریخز فیث (COD) اللي يرف كالين ك في والزكروه درخاست برفود کیا گیا۔ براعت کا بی کے مقالی ول ين منقد مولى جس ش عقف استك مولدرو، ی ای لی کے منتجک ڈائر یکٹر طارق علی شاہ نے گی، جكرمبر فالس/ باورهار حبيب خان اورمير ما منك واكثر لى تغييلات پيش كيس اي بريزنگيش ميم منر لي جيكن موميات اوركام إول يرروني والى-انہوں نے بتایا کہ مضوبہ مدھ کے جوب شرقی مے اور بتائی گئی ہے، جس شرق مے میں اللہ 23.737 ملین المرا اللہ 134.35 ملین المرا بالاند 8. 7 كين ئن لكنائك او ين يك كول مائن ي المين مختيرادوستقل آبريننگ افزاجات ثنال بين بخر 150 مرى كويم رجيداك يكى كان عـ 2.6 يلين إدار في أن ادر متقل 08 M افراجات 12.74 ئن کے ذخار مامل کے جاسکتے ہیں۔ ارید ماآل مصوبے کو بیشل راسین ایڈ دیکھ کمٹنی (NTDC) کے ظام سے ملک ہونے کا فائدہ



ٿر کول اينڊ انرجي بورڊ ۾ سي او ڊي اسٽيج ٽيرف تي عوامي ٻڌڻي هر متصوبر سنڌ جي ڏکڻ اوڀر واري حصي ۾ موجود آھي ۽ ان ۾ 6602٪ميگ،واٽ جا سپر ڪريندڪل ڪرل فيکرڊ پاور جنريشن يوشس شامل آهن ، منصوبي تحت ٿر بلاڪ-1 ۾ 150 چنرس ڪلوميٽر ۾ پکڙيل ڪوئلي جي کاڻ مان 2:6 بلين تن جا ذخيرا حاصل ڪري سگهجن ٿا كراچي استاف رپورتر) تر كول ايند كد عوامي بدئي منعقد كئي، جتي ادرچي بورد (TCEB) كاميابي سان (SSRL)طرفان كمرشل آپريشنز ديت /دسوصفحو 3 بقايا نمبر 09 De nui

ڪراچي: تي سي اي پي جو مٿنيجنگ ڊائريڪٽر طارق علي شاهه, ميمبر فنانس/ پاور بار حبيب خان ۽ ميمبر ماڻننگ ڊاڪٽر فهد عرفان صديقي عوامي ٻڏڻي ۾ موجود آهو.

بَرِّ ماڻننگ ڊاڪٽر فهد عرفان صديقي عوامي ٻڏڻي ۾ موجود آهن

(COD) استيج ثيرف جي تعين بابت

درخواست تي غور ڪيو ويس موجود هئا. SSRLجي سي اي او ه ا حرگ منصوب حي تفصيل ... پنهنجي پريزنٽيشن دوران. م وين جون خاص امیابین تی روشنی وڏي هن بدایو تہ مصوب سنڌ جي ڏکڻ ارپر واري سي ۾ موجود آهي ۽ ان ۾ × 6602 گاوات جا سپر ڪريٽيڪلِ ڪل فاڻرو باور جنريشن يونتس شامل آهن، جيڪي سالاد 7.8 ملين تن لگنائيٽ اوپين پٽ كادر ١٠٥ منين من معدود كران مان دويك كول مائن تي مشتمل آهي. هن رويك بداير تر منصوبي تحت ثر بالاك- 1 هر 150 چورس ڪلوميٽر ۾ پکڙيل ڪو كال مان 2.6 بلين تن جا ذخير كهجن دًا. ان كان علاوه نل ترانسمیشن ایند ده ی (NTDC)جي مظام ڳنڍيل آهي. جيڪو ان کي ٻين تو ڳيڍيل آهي. جيڪوان کي ٻين او ڏريهن جي ڀيٽ ۾ لاڳت ۾ وڏيڪا بڻائي ٿو. ان موقعي تي ٻڏاير ويو ٿ منصريي مان پيدا ٿيننڌ بجلي جب يونت قيمت 5.52 رپيا (0.02 آمر ڊالي في ڪلروات آور هوڪئي، ج هاڻيڊرو ذريفن کان ٻه گهت آهر هاڻيڊرو ذريفن کان ٻه گهت آهر منصوبو بيلت ايند رود انيشيتو تح تان اقتصادي راهداري (CPEC)جو حصو آهي شنگهائي اليڪٽرڪجي ذريعي آپريٽ (BOO)ماڊل تي ڪم رهيو آهي ان منصوبي ۾ لڳ کې ډالرجي سير پکاري د په جيڪا ڪنهن به ملڪ ۾ کان وڏي سيڙپڪاڙي آهي نقطا: SSRLتجويز ڏني آهي ته COD استيج ڪوئل تيرف 48.71-آمريڪي 0&M مستعل 00.00 مرج 12.74 آمريڪي دالرفي ٿن جي توقع آهي TCEB عوامي بدشي ۾ اسٽيڪ هولدرز ۽ ت ڪندڙن جي سهڪار جي تع

ڪندي يقين ڏياريو تر موصول ٿيل فيد بيڪ کي تيرف جي حتمي فيصلي ۾ شامل ڪيو ويندو بورڊ شغافيٽ ۽ مشاورت تي ٻڌل فيصلي ڪرڻ جي عزمر