



National Electric Power Regulatory Authority
Islamic Republic of Pakistan

NEPRA Tower, Attaturk Avenue (East), G-5/1, Islamabad
Phone: 9206500, Fax: 2600026
Website: www.nepra.org.pk, Email: info@nepra.org.pk

**OFFICE OF THE
REGISTRAR**

No. NEPRA/R/LAG-05/ *6973-81*

April 27, 2018

- | | |
|---|--|
| 1. President
Senior Citizen Foundation of Pakistan
K-P, Markaz G-7, Sitara Market
Islamabad | 2. Chairman
All Pakistan Textile Mills Association (APTMA)
APTMA House, 44-1, Lalazar
Moulvi Tamizuddin Khan Road, Karachi |
| 3. Chairman
Pakistan Cotton Ginners Association
1119-1120, 2 nd Floor
Unit Plaza I.I. Chundrigar Road | 4. Chief Executive Officer
Transparency International Pakistan
5-C, 2 nd Floor, Khayaban-e-Ittehad
Phase-VII, DHA, Karachi |
| 5. Anwar Kamal Law Associates,
1-Turner Road,
Lahore | Chairman
KE Shareholders Association
Arjan Building, Mohan Road
Urdu Bazar Chowk, Karachi |
| 7. Muhammad Arif Bilwani
24, Modern C.H. Society,
Block- 3 Shaheed-e-Millat Road,
Karachi | 8. Chairman
Whistleblower, Pakistan
72-F/II Jami Commercial Street No. 9
Phase VII Defence Housing Authority, Karachi |
| 9. Mr. Jawed Bilwani
Central Chairman
Pakistan Hosiery Manufacturer Association
37-H, Block-6, PECHS, Karachi | |



Subject: APPLICATION OF K-ELECTRIC LIMITED (KEL) FOR MODIFICATION IN GENERATION LICENCE NO. GL/04/2002

K-Electric Limited (KEL) has submitted a Licensee Proposed Modification in its Generation Licence No. GL/04/2002 dated November 18, 2002.

2. The salient features of the LPM of KEL have appeared in the newspapers on April 27, 2018 (copies attached). The LPM filed by KEL is available on NEPRA website www.nepra.org.pk.

3. Given your representative status, you may like to express views and comments on the subject and file replies or communication in support or opposition of the subject LPM of KEL. Please send your comments within a period of fourteen days from the date of publication of the above said advertisement. Your participation in the process would help the Authority in arriving at an informed decision.

Encl: As above

(Signature) 27/4/18
(Iftikhar Ali Khan)
Director
Registrar Office

The News 27-04-2008



National Electric Power Regulatory Authority
(NEPRA)

NOTICE

LICENSEE PROPOSED MODIFICATION (LPM)
IN THE GENERATION LICENCE OF
K-ELECTRIC LIMITED (KEL)

All Stakeholders, Interested/Affected Persons and the General Public are notified that KEL, the "Licensee" has communicated LPM in its Generation Licence (No. GL/04/2002 dated November 18, 2002) in terms of Regulation 10 (2) of NEPRA Licensing (Application & Modification) Procedure Regulations, 1999 (the "Regulations").

Brief of LPM is as under:-

- Proposed Modification:** KEL has proposed to add Re-gasified Liquefied Natural Gas (RLNG) as an Alternate Fuel for its following existing power plants.
 - Bin Qasim Power Station – I, Bin Qasim, Karachi (BQPS-I)
 - Combine Cycle Power Plant, Korangi, Karachi (KCCPP)
 - Gas Turbine Power Station, Korangi, Karachi (KGTPS)
 - Gas Turbine Power Station, Site, Karachi (SGTPS)
 - Bin Qasim Power Station – II, Bin Qasim, Karachi (BQPS-II)
- Statement of the reasons in support of the modification:** KEL has mentioned following benefits associated with its Proposed Modification to add RLNG as alternate fuel of its power plants:
 - Optimal utilization of KEL's existing generation fleet due to removal of fuel supply constraints
 - Improvement in operational flexibility of the existing generation fleet by having different fuel mix options
 - Benefits for consumers due to reduction in usage of Furnace Oil at BQPS-I as well as a cheaper source of power as compared to other alternative fuel i.e. HSD
- Impact on Tariff:** KEL has, inter alia, stated that "usage of RLNG will result in increase of consumer tariff as RLNG is thrice as expensive as Natural Gas. However, in view of current scenario, where SSGC has unilaterally reduced the gas supply to KEL's power plants which resulted in their redundancy, no other cheaper option is available to KEL rather than operating them on RLNG."
- Impact on Quality of Service and the Performance of its obligations under the Licence:** KEL has, inter alia, stated that "the proposed modification will resultantly improve the availability of supply through addition of another fuel option of RLNG, which can be used in situations where gas supply is reduced or is unavailable, subsequently improving the performance of KEL as per its obligations under the Licence."

All Stakeholders, Interested/Affected Persons and the General Public are invited to offer their comments in favor or against the communicated LPM to the office of the Registrar within Fourteen (14) days from the date of publication of this Notice. The LPM of KEL alongwith all submitted documents is available on NEPRA website www.nepra.org.pk/news.htm.

PIP/01/5892/17

For further information please contact
Registrar NEPRA
NEPRA Tower, Ataruk Avenue (East), G-5/1, Islamabad.
Tel: 92066500, Fax: 2600026
E-mail: office@nepra.org.pk
Submission/Communication of LPM and its acceptance for consideration by NEPRA shall not be construed as approval by NEPRA.

27-04-2008

ایکسپریس



نیشنل الیکٹریک پاور ریگولیشن اتھارٹی
(نیشنل)

نوٹس

کے ایل این کے ایف (KEL) کے جزیئن لائسنس میں لائسنس پروڈوموٹیکیشن (LPM) تمام اسٹیک ہولڈرز، دلچسپ رکھنے والے/متاثرہ افراد اور عام عوام کو مطلع کیا جاتا ہے کہ کے ایل این کے ایف (KEL) کی "لائسنس" نے پھر اکتوبر 1999 کے پھر الائننگ (ایپیلی کیشن اینڈ موڈیفیکیشن) ریگولیشن (2) 10 کے تحت اپنے جزیئن لائسنس (No. GL/04/2002) سورہہ 18 نومبر 2002) میں لائسنس پروڈوموٹیکیشن (LPM) کا اظہار کیا ہے۔

LPM کا خلاصہ درج ذیل ہے:

- 1۔ پروڈوموٹیکیشن: KEL نے اپنے درج ذیل موجودہ پاور پائس کے لیے ری گیسفیکیشن لگوانے کی تجویز کی ہے (RLNG) بلور ایک متبادل اینڈ جزیئن کی ہے:
 - (a) بن قاسم پاور اسٹیشن-1، بن قاسم کراچی (BQPS-I)
 - (b) کہاٹن سائیکل پاور پلانٹ، کوٹلی، کراچی (KCCPP)
 - (c) گیس ٹربائن پاور اسٹیشن، کوٹلی، کراچی (KGTPS)
 - (d) گیس ٹربائن پاور اسٹیشن، سمانٹ، کراچی (KGTPS)
 - (e) بن قاسم پاور اسٹیشن-11، بن قاسم کراچی (BQPS-II)
 - 2۔ موڈیفیکیشن کی معاہدہ میں وجوہات کا بیان: KEL نے پروڈوموٹیکیشن میں اپنے پاور پائس کے لیے RLNG بلور ایک متبادل اینڈ جزیئن شامل کرنے کے ساتھ درج ذیل نوٹس کا ذکر کیا ہے:
 - اینڈ جزیئن کی فراہمی میں حائل روکائیں ختم ہونے پر KEL کے موجودہ جزیئن فیلٹ کا بہترین استعمال
 - مختلف اینڈ جزیئن کے کس آپشن کے اختیار کے ذریعے موجودہ جزیئن فیلٹ کی آپریشن فلیکسیبیلیٹی میں بہتری
 - 1۔ BQPS-I میں فرسٹ اسٹل کے استعمال میں کمی کی وجہ سے سمارٹین کے لیے نوٹس کے ساتھ ساتھ دیگر متبادل جیسا کہ HSD کے مقابلے میں توانائی کا سٹورجیو
 - 3۔ ٹریف پائس: KEL کے مطابق RLNG کے استعمال کے نتیجے میں کزن ٹریف میں اضافہ ہوگا کیونکہ RLNG بجول گیس سے تیار کیا جاتا ہے۔ تاہم موجودہ صورتحال کے پیش نظر جہاں SSGC کی جانب سے گیس کی فراہمی میں کمی کے نتیجے میں KEL کے پاور پائس بیکار پڑے ہیں۔ KEL کو ان کی آپریٹنگ کے لیے کوئی اور سٹا آفیشن دستیاب نہیں۔
- لائسنس کے تحت اس کی ذمہ داریوں کا بذریعہ لائسنس ٹریف بہروں کے معیار اور کارکردگی پر اثر کا بیان: KEL کے مطابق پروڈوموٹیکیشن کے نتیجے میں RLNG کو ایک مزید اینڈ جزیئن کے طور پر اختیار کرنے سے سپلائی کی دستیابی میں بہتری آئے گی، جسے گیس کی فراہمی میں کمی یا عدم دستیابی کی صورت میں استعمال کیا جاسکتا ہے، بعد ازاں لائسنس کے تحت KEL اپنی ذمہ داریوں کو بہتر بنائے گی۔ تمام اسٹیک ہولڈرز، دلچسپ رکھنے والے/متاثرہ افراد اور عام عوام کو مطلع کیا جاتا ہے کہ وہ مطلع شدہ LPM کی حمایت یا مخالفت میں اپنی آراء اظہار غدا کی اشاعت کے 14 دن کے اندر رجسٹر آفس میں جمع کروا سکتے ہیں۔ KEL کی LPM سمیت جمع کروائے گئے تمام دستاویزات پھر ان کی ویب سائٹ www.nepra.org.pk/news.htm پر دستیاب ہیں۔ مزید معلومات کے لیے رابطہ کریں:

PLD/0582/17

پھر ان کی ذمہ داریوں کا بذریعہ لائسنس ٹریف بہروں کے معیار اور کارکردگی پر اثر کا بیان: KEL کے مطابق پروڈوموٹیکیشن کے نتیجے میں RLNG کو ایک مزید اینڈ جزیئن کے طور پر اختیار کرنے سے سپلائی کی دستیابی میں بہتری آئے گی، جسے گیس کی فراہمی میں کمی یا عدم دستیابی کی صورت میں استعمال کیا جاسکتا ہے، بعد ازاں لائسنس کے تحت KEL اپنی ذمہ داریوں کو بہتر بنائے گی۔ تمام اسٹیک ہولڈرز، دلچسپ رکھنے والے/متاثرہ افراد اور عام عوام کو مطلع کیا جاتا ہے کہ وہ مطلع شدہ LPM کی حمایت یا مخالفت میں اپنی آراء اظہار غدا کی اشاعت کے 14 دن کے اندر رجسٹر آفس میں جمع کروا سکتے ہیں۔ KEL کی LPM سمیت جمع کروائے گئے تمام دستاویزات پھر ان کی ویب سائٹ www.nepra.org.pk/news.htm پر دستیاب ہیں۔ مزید معلومات کے لیے رابطہ کریں: