



#### भारतसरकार

### Government of India विद्युत मंत्रालय

Ministry of Power केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण

Central Electricity Authority सचिव का कार्यालय, के.वि.प्रा.

Office of Secretary, CEA

To,

Executive Director (O&M-I)
Maharashtra State Power Generation Limited
Plot No. G-9, 'Prakashgad',
3<sup>rd</sup> floor, Bandra (E),
Mumbai-400051
Maharashtra

Subject: Retirement of Unit No. 7 (210 MW) of Koradi Thermal Power Station, Maharashtra State Power Generation Limited- regarding.

Ref: Letter no. ED(O&M-I)/Mahagenco/7666 dated 06.08.2021 received from ED (O&M-I), MAHAGENCO

Sir,

Reference is invited to letter received from Executive Director (O&M-I), Maharashtra State Power Generation Limited (MAHAGENCO) regarding De-commissioning & Retirement of Unit No. 7 (210 MW) of Koradi Thermal Power Station, MSPGCL. The details furnished by MSPGCL, have been seen by the Central Electricity Authority.

It is seen that Koradi TPS Unit No. 7 (210 MW) is more than 38 years old and most of the control systems are obsolete & replacement/ upgradation will be un-economical, PLF is very low due to low demand from DISCOM, high heat rate (>2600 Kcal/kWh) and compliance with the new environmental norms will be un-economical. The Board of MSPGCL has accorded approval to retire & decommission Unit No. 7 (210 MW), Koradi TPS from services of MSPGCL with immediate effect i.e. from 03.08.2021 in its meeting held on 23.07.2021.

The decision to retire Koradi TPS Unit No. 7 (210 MW) has been taken by MSPGCL based on techno-economic & environmental reasons. Based on their decision, the capacity of this unit is being deleted from the database of All India Installed Capacity of CEA.

6.

Yours faithfully

(V. K. Mishra) Secretary, CEA

Copy for information to:

PPS, Secretary, MoP

5.

All Chief Engineers of CEA

SA to Member (Planning/Hydro/ Thermal/ E&C/ GO&D/PS), CEA SA to Chairperson, CEA

All Heads of Subordinate offices, CEA

IT Division, CEA for uploading on CEA website





#### भारत सरकार

## Government of India

विद्युत मंत्रालय

# Ministry of Power

केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण

## Central Electricity Authority

सचिव का कार्यालय, के.वि.प्रा.

Office of Secretary, CEA

सेवा में.

Executive Director (O&M-I)
Maharashtra State Power Generation Limited
Plot No. G-9, 'Prakashgad',
3<sup>rd</sup> floor, Bandra (E),
Mumbai-400051
Maharashtra

विषय: कोराडी थर्मल पावर स्टेशन, महाराष्ट्र स्टेट पावर जनरेशन कंपनी लिमिटेड (MAHAGENCO) की इकाई सं. 7 (210 MW) के रिटायरमेंट के सम्बन्ध में|

संदर्भ: Letter no. ED(O&M-I)/Mahagenco/7666 dated 06.08.2021 received from ED (O&M-I), MAHAGENCO

कार्यकारी निदेशक (O&M-I), महाराष्ट्र स्टेट पावर जनरेशन लिमिटेड (MAHAGENCO) के कोराडी थर्मल पावर स्टेशन, MSPGCL की इकाई सं. 7 (210 MW) के डी-कमीशनिंग और रिटायरमेंट के संबंध में प्राप्त पत्र की ओर संदर्भ आमंत्रित किया गया है। MSPGCL द्वारा प्रस्तुत विवरण केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण द्वारा देखा देख लिए गए हैं।

यह देखा गया है कि कोराडी टीपीएस की इकाई सं. 7 (210 मेगाबाट) 38 वर्ष से अधिक पुरानी है व अधिकांश नियंत्रण प्रणालियां अप्रचलित हैं और प्रतिस्थापन/उन्नयन गैर-किफायती होगा, डिस्कॉम से कम मांग के कारण पीएलएफ बहुत कम है, High Heat Rate (>2600 Kcal/kWh) और नए पर्यावरण मानदंडों का अनुपालन गैर-किफायती होगा। MSPGCL के बोर्ड ने 23.07.2021 को आयोजित अपनी बैठक में तत्काल प्रभाव से यानी 03.08.2021 से महाजेनको की सेवाओं से कोराडी टीपीएस की इकाई सं. 7 (210 मेगाबाट) को रिटायर और डी-कमीशन करने की मंजूरी दे दी है।

कोराडी टीपीएस यूनिट नंबर 7 (210 मेगावाट) को सेवानिवृत्त करने का निर्णय महाजेनको द्वारा तकनीकी-आर्थिक और पर्यावरणीय कारणों के आधार पर लिया गया है। उनके निर्णय के आधार पर, इस इकाई की क्षमता को सीईए की अखिल भारतीय स्थापित क्षमता के डेटावेस से हटाया जा रहा है।

भवदीय,

Sd/-

(वी. के. मिश्रा)

सचिव, के,वि.प्रा.

प्रति निम्लिखित को सूचनार्थ:-

पी.पी.एस., सचिव (विद्युत), विद्युत मंत्रालय

2.

अध्यक्ष, के.वि.प्रा. के वरिष्ट सहायक

के.वि.प्रा. के सभी अधिनस्थ कार्यालयों के प्रधान

के.वि.प्रा. के सभी मख्य अभियंता

 सदस्य (योजना/ जल विद्युत/ तापीय/ आ.एवं वा. / जी.ओ.एंड डी./ पी.एस.), के.वि.प्रा. आई.टी.प्रभाग, के.वि.प्रा. को के.वि.प्रा की वेबसाइट पर अपलोड करने के लिए

