U.P. Power Transmission Corporation Limited
उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The
Superintending Engineer (TP & PSS)
3rd Floor, Shakti Bhawan Extn.
14-Ashok Marg Lucknow- 226001
E-mail : setppss@upptcl.org
Phone : 0522-4108994

कार्यालय :
अधीक्षण अभियन्ता (टी.पी. एवं पी.एस.एस.)
तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार,
14, अशोक मार्ग, लखनऊ–226001
दूरभाष : 0522–4108994

पत्रांकः 500 अधी0अभि0 / टी0पी0 एंव पी0एस0एस0 / 14वीं योजना / TWC   दिनांकः 14 अगस्त, 2024

विषय : उ0 प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 26.06.2024 को आहूत 14वीं योजनाकाल की 22वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

1– प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं अध्यक्ष समिति।

2– निदेशक (ऑपरेशन), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

3– निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

4– निदेशक (एस0एल0डी0सी0), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

5– निदेशक (वित्त), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

6– निदेशक (वितरण), उ0प्र0 पावर कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

7– निदेशक (नियोजन एवं वाणिज्य), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य समिति।

8– मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0, एवं स्थायी आमन्त्री, विभूति खण्ड–II, निकट मंत्री आवास, गोमती नगर, लखनऊ।

9– मुख्य अभियन्ता (पी0पी0एम0एम0), उ0प्र0 राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि0 एवं स्थायी आमन्त्री, 7वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

10– मुख्य अभियन्ता (नियोजन), उ0प्र0 पावर कारपोरेशन लि0, तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 14वीं योजनाकाल की दिनांक 26.06.2024 को आहूत 22वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 की बेवसाइट **www.upptcl.org** के **ongoing transmission works** लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नकः यथोपरि।

(सत्येन्द्र कुमार)
अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पी0एस0एस0)
एवं सदस्य संयोजक

प्रतिलिपि :–

1– मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण–पूर्व), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।

2– मुख्य अभियन्ता (पारेषण उत्तर–पूर्व), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 132 के0वी0 उपकेन्द्र, मोहद्दीपुर, गोरखपुर।

3– मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, पारेषण भवन, विभूति खण्ड, गोमतीनगर, लखनऊ।

4– मुख्य अभियन्ता (पारेषण पश्चिम), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, पारेषण भवन 130–डी,विक्टोरिया पार्क, मेरठ।

5– मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण–पश्चिम), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरैथा रोड़, आगरा।

6– मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण–मध्य), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 132 के0वी0 उपकेन्द्र, हसारी, झांसी।

7– मुख्य अभियन्ता (765 के0वी0), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 15वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।

8– मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण– I), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।

9– मुख्य अभियन्ता (सी0एम0यू0टी0), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।

10– मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण–II), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 9वाँ तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

11– मुख्य अभियन्ता (डी0 एण्ड पी0), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 10वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

12– उप महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

13– श्री पंकज सक्सेना, अधीक्षण अभियन्ता सम्बद्व निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु ।

संलग्नकः यथोपरि।

(सत्येन्द्र कुमार)
अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पी0एस0एस0)
एवं सदस्य संयोजक

उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 की "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 26.06.2024 को सम्पन्न 14वीं योजनाकाल की 22वीं बैठक का कार्यवृत्त।

उपस्थितिः–

सदस्यः–

1.	श्री रणवीर प्रसाद	: प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं अध्यक्ष।
2.	श्री समीर कुमार स्वैन	: निदेशक (वित्त), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
3.	श्री अरूण कुमार मिश्र	: निदेशक (एस0एल0डी0सी0), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
4.	श्री पीयूष गर्ग	: निदेशक (ऑपरेशन), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
5.	श्री ज्ञानेन्द्र धर द्विवेदी	: निदेशक (वितरण), उ0प्र0पा0का0लि0 एवं सदस्य।
6.	श्री राजीव कुमार	: निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
7.	श्री सुशान्त कुमार दास	: निदेशक (नियोजन एवं वाणिज्य), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
8.	श्री सत्येन्द्र कुमार	: अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पी0एस0एस0) एवं संयोजक सदस्य।

अन्यः–

1.	श्री विजेन्द्र गौतम	: अधिशासी अभियन्ता (टी0पी0 एवं पी0एस0एस0), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0।

निदेशक (ऑपरेशन) एवं वितरण क्षेत्रों से प्राप्त पारेषण कार्यों के प्रस्तावों पर सम्यक् विचारोपरान्त समिति ने निम्न निर्णय लिये :–

(क) जमा मद कार्यः–

1. मैसर्स अमन रोलिंग मिल्स लि0 के 22 एमवीए विद्युत भार की विद्युत आपूर्ति हेतु 220/132 के0वी0 नरा उपकेन्द्र पर लाइन एवं 'बे' संबधित कार्य :–

वर्तमान में मै0 अमन रोलिंग मिल्स लि0 के 17 एमवीए विद्युत भार को 220/132 के0वी0 नरा उपकेन्द्र के 33 के0वी0 विभव द्वारा पोषित किया जाता है। मै0 अमन रोलिंग मिल्स लि0 के वर्तमान विद्युत भार 17 एमवीए से 22 एमवीए भार वृद्धि के दृष्टिगत 220/132 के0वी0 नरा उपकेन्द्र से मै0 अमन रोलिंग मिल्स लि0 एस0सी0 लाइन एवं 'बे' का निर्माण कार्य समिति के द्वारा निम्नवत् अनुमोदित किया गया है :–

- **132के0वी नारा(220)– मैसर्स अमन रोलिंग मिल्स लि0 एकल पथ(भूमिगत एवं ओवरहेड) लाइन का निर्माण कार्य–5.6 किमी0 (मैसर्स अमन रोलिंग मिल्स लि0 द्वारा लाइन निर्माण कार्य स्वयं कराया जायेगा 15% सुपरविजन चार्ज रू0 2.95 करोड़ जी0एस0टी0 सहित पर)**
- **220/132 के0वी0 नरा उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण कार्य–01 अदद(जमा मद)**
- **132 के0वी0 मेन एवं ट्रासफर बस का विस्तारीकरण कार्य।(जमा मद)**

('बे' निर्माण हेतु भूमि उपभोक्ता द्वारा निःशुल्क उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 को उपलब्ध कराने के प्रतिबंध सहित)

अनुमानित व्यय रू0 5.05 करोड़ (जमा मद में)

(उपरोक्त जमा मद कार्य को ट्रांसमिशन प्लान में सम्मिलित माना जायेगा।)

शजीव 26/6/24 26/6/24 26/6/2024 26/06/24

(ख) लाइन/उपकेन्द्र सुदृढ़ीकरण संबधित कार्यः–

1. 132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन के ए0सी0एस0आर0 पैन्थर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्यः–

वर्तमान में 132 के0वी0 टी0आर0टी0(3x63 एमवीए) उपकेन्द्र, 132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन, 132 के0वी0 हरदोई रोड(220)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन एवं 132 के0वी0 टी0आर0टी0–मोहान रोड लाइन से जुड़ी हुई है। 132 के0वी0 टी0आर0टी0 उपकेन्द्र की विद्युत आपूर्ति मुख्यतः 132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन के द्वारा की जाती है एवं उक्त लाइन के प्रत्येक सर्किट पर 75.6 मे0वा0 पावर डिमांड रिकार्ड की गयी है।132 के0वी0 सोनिक–मोहान रोड लाइन के N-1 की स्थिति में 132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन के प्रत्येक सर्किट पर 400 एम्पियर तक पावर फ्लो रहता है। उक्त अतिभारिता के निराकरण हेतु क्षेत्र द्वारा 132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 डी0सी0 लाइन के ए0सी0एस0आर0 पैन्थर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्य समिति के द्वारा निम्नवत् अनुमोदित किया गया है :–

- **132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 सर्किट–I लाइन के ए0सी0एस0आर0 पैन्थर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्य–17.15 किमी0**
- **132 के0वी0 सरोजनी नगर(400)–टी0आर0टी0 सर्किट–II लाइन के ए0सी0एस0आर0 पैन्थर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्य–17.25 किमी0**
- **220 के0वी0 उपकेन्द्र सरोजनीनगर एवं 132 के0वी0 टी0आर0टी0 उपकेन्द्र के 132 के0वी0 बस बार एवं जम्पर के परिवर्तन का कार्य।**

अनुमानित व्यय रू0 18.57 करोड़

2. 132 के0वी0 संभल(400)–हसनपुर द्वितीय सर्किट लाइन के संयोजन हेतु 400/220/132 के0वी0 संभल उपकेन्द्र पर जी0आई0एस0 'बे' का निर्माण कार्यः–

132 के0वी0 उपकेन्द्र हसनपुर (2x40 एमवीए), 132 के0वी0 हसनपुर–संभल(400) डी0सी0 लाइन एवं 'बे' का निर्माण कार्य पारेषण कार्य समिति की 13वीं योजनाकाल की 35वीं बैठक दिनांक 17.08.2020 में अनुमोदित है।

400/220/132 के0वी0 संभल उपकेन्द्र पर उपलब्ध 01 अदद 132 के0वी0 जी0आई0एस0 'बे' का उपयोग कर 132 के0वी0 संभल(400)–हसनपुर सिंगल सर्किट लाइन को दिनांक 25.04.2023 को ऊर्जीकृत किया गया है। 132 के0वी0 हसनपुर उपकेन्द्र को द्वितीय स्त्रोत 400/220/132 के0वी0 संभल से प्रदान करने हेतु क्षेत्र द्वारा 400/220/132 के0वी0 संभल उपकेन्द्र पर 01 नग 132 के0वी0 जी0आई0एस0 'बे' का निर्माण कार्य समिति के द्वारा निम्नवत् अनुमोदित किया गया है :–

- **400/220/132 के0वी0 संभल उपकेन्द्र(टी0बी0सी0बी0) पर 132 के0वी0 जी0आई0एस0 'बे' का निर्माण कार्य–01 अदद**

(मै0 पावरग्रिड रामपुर–संभल ट्रांसमिशन लि0 द्वारा निर्मित 400/220/132 के0वी0 उपकेन्द्र संभल पर 132 के0वी0 'बे' को आर0टी0एम0 मोड के माध्यम से विकासकर्ता द्वारा किया जायेगा।)

(UPERC के टैरिफ निर्धारण की प्रक्रिया के अधिनियम की धारा–62 के अधीन InSTS बिन्दु सं0–7.2 के अनुसार पारेषण सबस्टेशन/लाइन पर सुदृढ़ीकरण कार्यों (ओ एंड एम कार्यों को छोड़कर) का कार्यान्वयन, संबधित विकासकर्ता के द्वारा किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 6.35 करोड़

(उपरोक्त कार्यों को ट्रांसमिशन प्लान में सम्मिलित माना जायेगा।)

राजीव 26/6/2024 26/6/24 26/06/2024 26/06/24

(ग) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धि स्थापित सम्बन्धी कार्य :–

उपकेन्द्रों पर वर्तमान एवं निकट भविष्य में विद्युत भार वृद्धि तथा Contingency (N-1) में उपकेन्द्र पर क्षमता की उपलब्धता सुनिश्चित करने की दृष्टि से निम्न क्षमतावृद्धि कार्य समिति द्वारा अनुमोदित किया गयाः–

1. **220/132 के0वी0 गजरौला(अमरोहा) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–**

वर्तमान में 220/132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **गजरौला(अमरोहा)** क्षमता 2x160 एमवीए (पीक लोड 264 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 589 एमवीए है। **N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 2x160 से 3x160 एमवीए क्षमतावृद्धि का 'बे' सहित एवं 220 के0वी0 मेन बस बार के सिंगल ए0सी0एस0आर0 टारान्टुला कण्डक्टर को टिवन मूज कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

अनुमानित व्यय रू0 15.32 करोड़

2. **220/132 के0वी0 रोर्बटसगंज(सोनभद्र) उपकेन्द्र पर 33 के0वी0 विभव का निर्माण एवं 1x40 एमवीए परिवर्तक स्थापित कार्यः–**

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **रोर्बटसगंज** क्षमता 2x63 एमवीए (पीक लोड 105 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 207 एमवीए है व भविष्य में नये 33 के0वी0 उपकेन्द्र कंधौरा पावर प्रोजक्ट(1x10), जल जीवन मिशन(1x10), बभनौली(1x10), सलखान(1x5) एवं उन्दिः(1x5) उपकेन्द्र का 40 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है एवं उपकेन्द्र पर 33 के0वी0 'बे' हेतु निर्माण स्थान पर्याप्त नही है। प्रस्तावित 40 एमवीए विद्युत भार को 132 के0वी0 उपकेन्द्र से संयोजित करना संभव नहीं है जिसके दृष्टिगत क्षेत्र द्वारा 220/132 के0वी0 रार्बटसगंज उपकेन्द्र पर 1x40 एमवीए परिवर्तक स्थापना सहित, 132 के0वी0 बस का विस्तारीकरण एवं 33 के0वी0 'बे' का निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

(1x40 एमवीए परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानांतरित कर 220/132 के0वी0 रोर्बटसगंज उपकेन्द्र पर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 8.35 करोड़

(उपरोक्त क्षमतावृद्धि कार्य को ट्रांसमिशन प्लान में सम्मिलित माना जायेगा।)

3. **220/132/33 के0वी0 चिनहट(लखनऊ) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–**

वर्तमान में 220/132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **चिनहट(लखनऊ)** क्षमता 2x63 एमवीए (पीक लोड 117 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 310 एमवीए है व 220/132 के0वी0 चिनहट उपकेन्द्र से संयोजित विद्यमान 33 के0वी0 जे0पी0 नगर, कुर्सी, इन्दिरा नगर–Ist, चिनहट–Ist, HAL , इन्दिरा नगर–II, कमता एवं बी0बी0डी0 उपकेन्द्र पर भविष्य में अतिरिक्त 60 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है। भविष्य में विद्युत भार वृद्धि के दृष्टिगत प्रेषित 2x63 से 2x100 एमवीए क्षमतावृद्धि एवं 132 के0वी0 ट्रांसफर बस के सिंगल पैंथर कण्डक्टर को सिंगल मूज कण्डक्टर में परिवर्तित करने का कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

अनुमानित व्यय रू0 21.40 करोड़

4. **132/33 के0वी0 जगदीशपुर(अमेठी) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–**

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **जगदीशपुर** क्षमता 2x40 एमवीए (पीक लोड 56.5 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 113.5 एमवीए है व भविष्य में नये 33 के0वी0 मालवा(1x5) एवं मोहब्बतपुर(2x8) उपकेन्द्र का 21 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है, **N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 2x40 से 3x40 एमवीए क्षमतावृद्धि का 'बे' सहित, 33 के0वी0 ट्रांसफर बस एवं अन्य विविध कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

(1x40 एमवीए परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानांतरित कर 132/33 के0वी0 जगदीशपुर उपकेन्द्र पर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 4.44 करोड़

(उपरोक्त क्षमतावृद्धि कार्य को ट्रांसमिशन प्लान में सम्मिलित माना जायेगा।)

राजीव 26/6/2024 26/6/24 26/06/2024 26/06/24

5. 132/33 के0वी0 बीना(सोनभद्र) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **बीना** क्षमता 3x20 एमवीए (पीक लोड 48 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 155.10 एमवीए है व भविष्य मे नये 33 के0वी0 बैरपुर उपकेन्द्र का 05 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है,**N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 3x20 से 2x20+1x40 एमवीए क्षमतावृद्धि का निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

(1x40 एमवीए परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानांतरित कर 132/33 के0वी0 बीना उपकेन्द्र पर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 0.67 करोड़

(उपरोक्त क्षमतावृद्धि कार्य को ट्रांसमिशन प्लान में सम्मिलित माना जायेगा।)

6. 132/33 के0वी0 नसीरपुर(फिरोजाबाद) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **नसीरपुर** क्षमता 2x40 एमवीए (पीक लोड 62 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 113 एमवीए है व 132 के0वी0 नसीरपुर से संयोजित विद्यमान 33 के0वी0 अर्मरा जाट उपकेन्द्र पर भविष्य में अतिरिक्त 06 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है, **N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 2x40 से 3x40 एमवीए क्षमतावृद्धि का 'बे' सहित निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

(1x40 एमवीए परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानांतरित कर 132/33 के0वी0 नसीरपुर उपकेन्द्र पर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 2.41 करोड़

7. 132/33 के0वी0 चन्दौली उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **चन्दौली** क्षमता 1x63+1x40 एमवीए (पीक लोड 77.7 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 122.75 एमवीए है व भविष्य में नये 33 के0वी0 मेडिकल कॉलेज एवं डिग्री कॉलेज उपकेन्द्र का 10 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है। भविष्य में विद्युत भार वृद्धि के दृष्टिगत प्रेषित 1x63+1x40 से 2x63 एमवीए क्षमतावृद्धि का निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

अनुमानित व्यय रू0 5.64 करोड

8. 132/33 के0वी0 मोहान रोड(लखनऊ) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **मोहान रोड** क्षमता 2x40+1x63 एमवीए (पीक लोड 112 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 170 एमवीए है व 132 के0वी0 मोहान रोड से संयोजित विद्यमान 33 के0वी0 आर0डी0एस0ओ0 उपकेन्द्र पर भविष्य में अतिरिक्त 05 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है, **N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 2x40+1x63 से 3x63 एमवीए क्षमतावृद्धि का निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

अनुमानित व्यय रू0 11.36 करोड

9. 132/33 के0वी0 तेलियरगंज(प्रयागराज) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र **तेलियरगंज(प्रयागराज)** क्षमता 2x63 एमवीए (पीक लोड 110 एमवीए) है एवं कनेक्टड लोड 173.6 एमवीए है व नये 33 के0वी0 न्यू बेली उपकेन्द्र का भविष्य में 20 एमवीए विद्युत भार प्रस्तावित है, **N-1 के दृष्टिगत** प्रेषित 2x63 से 3x63 एमवीए क्षमतावृद्धि का 'बे' सहित निर्माण कार्य समिति के द्वारा अनुमोदित किया गया है।

अनुमानित व्यय रू0 7.77 करोड

राजीव

26/6/2024 26/6/24 26/06/24 26/06/24

(घ) चर्चा हेतु प्रस्ताव :–

1. 220/132/33 के0वी0, 2x160+2x40 एम0वी0ए0 स्वार (AIS) उपकेन्द्र एवं सम्बन्धित लाइन का निर्माण कार्य :–

220/132/33 के0वी0 स्वार उपकेन्द्र निर्माण के स्थान पर समिति द्वारा विद्यमान 132 के0वी0 टाण्डा उपकेन्द्र(3x40 एम0वी0ए0) को 220 के0वी0 विभव पर उच्चीकरण करने हेतु निदेशित किया गया है।

2. क्षेत्र द्वारा प्रेषित निम्न क्षमतावृद्धि के प्रस्तावों में उपकेन्द्रों पर अतिरिक्त परिवर्तक स्थापित करने हेतु स्थान की उपलब्धता/ अन्य विद्यमान एवं निर्माणाधीन पारेषण उपकेन्द्रों पर लोड स्फिटिंग का उच्च स्तर से आंकलन कर पुनः प्रेषित करने हेंतु निर्देशित किया गया:–

(i) 220/132 के0वी0 बोनेर, 132 के0वी0 सरसौल एवं 132 के0वी0 अलीगढ़–।।। उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

समिति द्वारा 220 के0वी0 बोनेर, 132 के0वी0 सरसौल एवं 132 के0वी0 अलीगढ़–।।। उपकेन्द्र का उच्च स्तर से स्थानीय निरक्षण करने हेतु निदेशित किया गया है।

(ii) 220/132/33 के0वी0 गोण्डा उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

समिति द्वारा 220 के0वी0 गोण्डा उपकेन्द्र के विद्युत भार को 132 के0वी0 इटियाथोक उपकेन्द्र पर स्थानांतरित करने के उपरान्त क्षमतावृद्धि प्रस्ताव का पुनः आंकलन कर प्रेषित करने हेतु निदेशित किया गया है।

(iii) 132/33 के0वी0 अहरौरा(मिर्जापुर) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

समिति द्वारा 132/33 के0वी0 अहरौरा उपकेन्द्र पर स्थान का निरिक्षण कर अतिरिक्त परिवर्तक स्थापना हेतु निदेशित किया।

(iv) 132/33 के0वी0 तिलहर(शाहजहॉपुर) उपकेन्द्र पर क्षमतावृद्धिः–

समिति द्वारा 132 के0वी0 तिलहर उपकेन्द्र के विद्युत भार को 220/132 के0वी0 अजीजपुर उपकेन्द्र पर स्थानांतरित करने के उपरान्त क्षमतावृद्धि प्रस्ताव का पुनः आंकलन कर प्रेषित करने हेतु निदेशित किया गया है।

(v) 132/33 के0वी0 आवास विकास(सुल्तानपुर रोड) एवं इन्दिरा नगर(लखनऊ) उपकेन्द्रों पर क्षमतावृद्धिः–

मुख्य अभियन्ता लखनऊ को समग्रता में जनपद लखनऊ की विद्युत आपूर्ति हेतु कार्य योजना तैयार कर समिति को अवगत कराने हेतु निदेशित किया गया है।

वित्तीय वर्ष 2024–25 में पारेषण कार्य अनुमोदन समिति द्वारा अब तक अनुमोदित कार्यों की लागत का विवरण :–

टी0डब्ल्यू0सी0 बैठक का विवरण		उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 के मद में				जमा मद कार्य		टी0बी0सी0बी0		योग (रू0 करोड़ में)
				क्षमतावृद्धि एवं सुदृढ़ीकरण						
14वां प्लान	दिनांक	जी0ई0सी0 –।।	नये कार्य	रू0 5 करोड़ से कम लागत के कार्य#	रू0 5 करोड़ से अधिक लागत के कार्य	नये कार्य	क्षमतावृद्धि एवं सुदृढ़ीकरण	नये कार्य	क्षमतावृद्धि एवं सुदृढ़ीकरण	
22वीं बैठक	26.06.2024			7.52	88.41	5.05			6.35	
योग		-		**7.52**	**88.41**	**5.05**			**6.35**	**107.33**
कुल योग		95.93				5.05		-	**6.35**	**107.33**

*समिति के निर्देशानुसार 14वीं योजनाकाल की 22वीं बैठक दिनांक 26.06.2024 में अनुमोदित धनराशि को वित्तीय वर्ष 2024–2025 में सम्मिलित किया गया।

#रू0 05 करोड़ से कम लागत के कार्य उप्रपाट्राकालि के आन्तरिक संसाधनों (निदेशक मण्डल द्वारा अनुमोदित धनराशि रू0 130 करोड़) द्वारा निष्पादित किये जायेंगे।

वित्तीय वर्ष 2024—25 में अनुमोदित रू0 05 करोड़ से कम लागत के कार्य (कुल धनराशि रू0 7.52 करोड़) :—

01 अप्रैल, 2024 से दिनांक 26.06.2024 तक अनुमोदित रू0 05 करोड़ से कम के कार्य की धनराशि (14वीं योजनाकाल की 22वीं बैठक दिनांक 26.06.2024 को सम्मिलित करते हुए*)	वर्तमान टी0डब्ल्यू0सी0 में प्रस्तावित, रू0 05 करोड़ से कम लागत के कार्य की कुल धनराशि	वित्तीय वर्ष 2024—25 में अनुमोदित, रू0 05 करोड़ से कम के कार्य की कुल धनराशि
रू0 7.52 करोड़	रू0 7.52 करोड़	रू0 7.52 करोड़

(सत्येन्द्र कुमार)
अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)
एवं संयोजक सदस्य

(सुशान्त कुमार दास)
निदेशक (नियोजन एवं वाणिज्य)
एवं सदस्य

(राजीव कुमार)
निदेशक (कार्य एवं परियोजना)
एवं सदस्य

(ज्ञानेन्द्र धर द्विवेदी)
निदेशक (वितरण) एवं सदस्य

(पीयूष गर्ग)
निदेशक (आपरेशन) एवं सदस्य

(अरूण कुमार मिश्र)
निदेशक (एस0एल0डी0सी0) एवं सदस्य

(समीर कुमार स्वैन)
निदेशक (वित्त) एवं सदस्य

(रणवीर प्रसाद)
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 एवं अध्यक्ष