

U.P. Power Transmission Corporation Limited

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The
Superintending Engineer (TP&PSS)
6th Floor, Shakti Bhawan Extn.
14-Ashok Marg Lucknow-226001
Email ID : setppssn@gmail.com
Phone : 0522-4108994



कार्यालय
अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पी०एस०एस०)
छठा तल, शक्ति भवन विस्तार,
14, अशोक मार्ग, लखनऊ-226001

पत्रांक : 3524-मु०अ०/पा०नि०/13वीं योजना/TWC

दिनांक : 01.08.2018

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 31.07.2018 को आहूत 13वीं योजनाकाल की 13वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री अमित गुप्ता, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री रवि प्रकाश दुबे, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 5- श्री सुमन गुच्छ, निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, 5^{वाँ} तल, शक्ति भवन, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, विभूति खण्ड-II, निकट मंत्री आवास, गोमती नगर, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, 7^{वाँ} तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता(नियोजन), उ०प्र० पावर कारपोरेशन लि०, तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 13वीं योजनाकाल की दिनांक 31.07.2018 को आहूत 13वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र० पा० ट्रा० का० लि० की वेबसाइट www.upptcl.org के ongoing transmission works लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नक: यथोपरि।


(नीरज स्वरूप)
अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पी०एस०एस०)
एवं सदस्य संयोजक

प्रतिलिपि :-

- 1- मुख्य अभियन्ता (पारेषण: दक्षिण-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
- 2- मुख्य अभियन्ता (पारेषण : उत्तर-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 132 के०वी० उपकेन्द्र, मोहददीपुर, गोरखपुर।
- 3- मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन, विमूति खण्ड, गोमतीनगर, लखनऊ।
- 4- मुख्य अभियन्ता (पारेषण पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन 130-डी,विक्टोरिया पार्क, मेरठ।
- 5- मुख्य अभियन्ता (पारेषण: दक्षिण-पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरैथा रोड, आगरा।
- 6- मुख्य अभियन्ता (पारेषण : दक्षिण-मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 132 के०वी० उपकेन्द्र, हसारी, झांसी।
- 7- मुख्य अभियन्ता 765 के०वी०, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 15वें तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण- I), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता सी०एम०यू०(टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वें तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 10- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण-II), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 9वें तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 10वें तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 12- उप महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं धुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 13- श्री पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), के० वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु।

संलग्नक: यथोपरि।

(नीरज स्वरूप)
अधीक्षक अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)
एवं सदस्य संयोजक

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 31.07.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 13वीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

1. श्री अमित गुप्ता, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
2. श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
3. श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन) एवं सदस्य समिति।
4. श्री रवि प्रकाश दुबे, निदेशक (कार्य एवं परियोजना) एवं सदस्य समिति।
5. श्री सुमन गुच्छ, निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन) एवं सदस्य समिति।
6. श्री नीरज स्वरूप, अधीक्षण अभियन्ता(टी०पी० एवं पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य समिति।

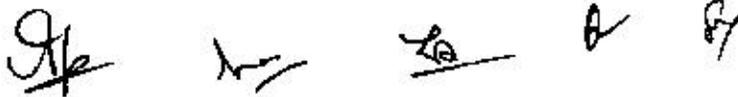
निदेशक (ऑपरेशन) एवं वितरण क्षेत्रों से प्राप्त पारेषण कार्यों के प्रस्तावों पर समिति ने सम्यक विचारोपरान्त निम्न निर्णय लिये :-

(क) नये कार्य :-

- 1- 220/132/33 के०वी०, 2x160+2x40 एम०वी०ए० दुलहीपार(संत कबीर नगर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) :-

वर्तमान में जनपद बस्ती एवं संत कबीर नगर की विद्युत आपूर्ति हेतु 220 के०वी० उपकेन्द्र बस्ती व बरुआ गोरखपुर उपकेन्द्र उपलब्ध है तथा इन उपकेन्द्रों से 132 के०वी० उपकेन्द्र खलीलाबाद(संत कबीर नगर), मेहदावल, नाथनगर एवं गीडा आदि क्षेत्र को विद्युत आपूर्ति की जा रही है व दोनों 220 के०वी० उपकेन्द्र पीक अवधि में पूर्णभारित हो जाते हैं। संत कबीर नगर के आस-पास बढ़ते विद्युत भार एवं पोषक उपकेन्द्रों व लाइनों में क्षमता न होने के दृष्टिगत संत कबीर नगर क्षेत्र में एक 220 के०वी० उपकेन्द्र की आवश्यकता है। जनपद के दुलहीपार में ग्राम सभा की भूमि उपलब्ध है। 220 के०वी० उपकेन्द्र दुलहीपार निर्माण होने से जनपद संत कबीर नगर व आसपास के क्षेत्र के 132 के०वी० उपकेन्द्रों एवं विकसित हो रहे नये भार को सुचारु विद्युत आपूर्ति की जा सकेगी। Discom की सूचनानुसार उक्त प्रस्तावित 220 के०वी० उपकेन्द्र से 33 के०वी० पंचपोखरी, कर्माखान, बाघनगर, एवं प्रस्तावित बेलहरकला और बखीरा हथकरघा उद्योग उपकेन्द्रों को पोषित किया जायेगा। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 220/132/33 के०वी०, 2x160+2x40 एम०वी०ए० दुलहीपार (संत कबीर नगर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)
- मौखरी (बस्ती) 400 - दुलहीपार 220 के०वी० डी०सी० लाइन - 80 किमी० (400 के०वी० मौखरी बस्ती उपकेन्द्र के साथ पूर्व स्वीकृत है)
- गोरखपुर (पीजी) - बोंसी (सिद्धार्थनगर) 220 के०वी० एस०सी० लाइन का दुलहीपार उपकेन्द्र पर लीलो - 15 किमी०



- आनन्दनगर (महाराजगंज) 220 - दुलहीपार (संत कबीर नगर) 220के0वी0 डी0सी0 लाइन (Moose conductor पर) - 58 किमी0 (आनन्दनगर, महाराजगंज उपकेन्द्रों के निर्माण सम्बन्धी पुनरीक्षित अनुमोदन के साथ आगणित की जायेगी)
- मेहदावल (संत कबीर नगर) - बस्ती(220) 132 के0वी0 एस्0सी0 लाइन का उपकेन्द्र दुलहीपार पर लीलो - 10 किमी0
- दुलहीपार(220)-गीडा(गोरखपुर) 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-38 किमी0
- 132 के0वी0 गीडा उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे'- 2 अदद (1 अदद सामान्य व 1 अदद हाइब्रिड)
- विस्तार हेतु 132 के0वी0 अतिरिक्त 'बे' का प्रावधान - 2 अदद

अनुमानित व्यय रू0 113.88 करोड़

- 2- 220/132, 220/33 के0वी0, 2X160, 1X60 एम्0वी0ए0 निरपुड़ा (बागपत) हाइब्रिड उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-

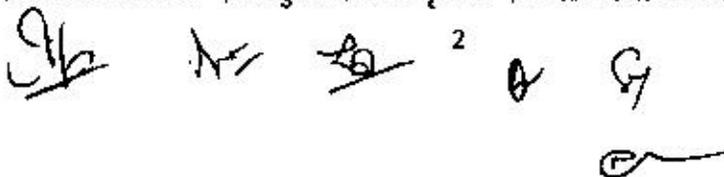
क्षेत्र सूचना अनुसार एन0सी0आर0 क्षेत्र के जनपद बागपत में 132 के0वी0 निरपुड़ा उपकेन्द्र अवस्थित है। जनपद बागपत में 220 के0वी0 बड़ीत(बागपत) एवं बागपत उपकेन्द्रों से विद्युत आपूर्ति की जाती है। बड़ीत उपकेन्द्र एवं 132 के0वी0 लाइन पूर्णभारित हो जाती है। क्षेत्र में बढ़ते विद्युत मांग के दृष्टिगत एक 220 के0वी0 उपकेन्द्र का निर्माण आवश्यक है। 132 के0वी0 उपकेन्द्र निरपुड़ा पर सीमित भूमि उपलब्ध है। इस सीमित भूमि पर हाइब्रिड उपकेन्द्र का निर्माण सम्भव है। क्षेत्र से निरपुड़ा 220/132, 220/33 के0वी0 हाइब्रिड उपकेन्द्र का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। प्रस्तावद्वारा वर्तमान में 132 के0वी0 निरपुड़ा से 33 के0वी0 के 12 नग उपकेन्द्र गैडबरा, निरपुड़ा, टिकरी, कान्हड़, बिजौरा, दाहा, रानचाद, बमौली, दोघाट, गंजनोली, मुसलम एवं संतनगर का आंशिक भार सीधे 220/33 नये उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित किया जायेगा। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 220/132, 220/33 के0वी0, 2X160, 1X60 एम्0वी0ए0 निरपुड़ा (बागपत) हाइब्रिड उपकेन्द्र का निर्माण
- बड़ीत 220 (बागपत) -शमली 220 के0वी0 एस्0सी0 लाइन का निरपुड़ा (220) उपकेन्द्र पर लीलो- 15 किमी0
- छपरौली (बागपत)-किरथल (बागपत) 132 के0वी0 एस्0सी0 लाइन का निरपुड़ा उपकेन्द्र पर लीलो- 20 किमी0
- विस्तार हेतु 132 के0वी0 अतिरिक्त 'बे' -2 अदद एवं 33 के0वी0 अतिरिक्त 'बे' - 4 अदद का प्रावधान रखा जायेगा।

अनुमानित व्यय रू0 98.80 करोड़

- 3- 132/33 के0वी0 2X40 एम्0वी0ए0 हसनगंज, उन्नाव उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में हसनगंज(जनपद-उन्नाव) कानपुर से समीप होने के कारण औद्योगिक विकास अत्यन्त तीव्र गति से हो रहा है। निकटवर्ती 132 के0वी0 उपकेन्द्र सौनिक एवं चकलवंशी पर 33 के0वी0 'बे' उपलब्ध न होने एवं प्राथमिक उपकेन्द्र पर क्षमता न होने के कारण कई 33 के0वी0 उपकेन्द्र एकल लाइन से पोषित है। उपरोक्त अतिभारिता एवं विद्युत विकास के दृष्टिगत एक 132 के0वी0 उपकेन्द्र हसनगंज की आवश्यकता का



प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। प्रस्तावित 132 के०वी० उपकेन्द्र हसनगंज, उन्नाव के निर्माण परचात् 33 के०वी० उपकेन्द्र नवाबगंज, हसनगंज, औरास, मियागंज एवं मोहान इस उपकेन्द्र से पोषित किये जायेंगे। यह उपकेन्द्र 33 के०वी० हसनगंज उपकेन्द्र के परिसर में निशुल्क उपलब्ध भूमि पर बनाया जायेगा। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य को निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 132/33 के०वी० 2X40 एम०वी०एस० हसनगंज(उन्नाव) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)
- सोनिक(उन्नाव)-चकलवंशी(उन्नाव) 132 के०वी० डी०सी० टावर पर निर्मित एकल लाइन के द्वितीय सर्किट का रिट्रॉगिंग कार्य- 29.5 किमी०।
- सोनिक(132)-चकलवंशी 132 के०वी० लाइन के द्वितीय सर्किट का हसनगंज उपकेन्द्र पर लीलो-22 किमी०
- 132 के०वी० सोनिक एवं चकलवंशी उपकेन्द्रों पर 132 के०वी० 'बे' का निर्माण- 02 अदद
- उपकेन्द्र पर 132 के०वी० अतिरिक्त 'बे'-2 अदद एवं 33 के०वी० अतिरिक्त 'बे'-4 अदद का प्राविधान रखा जायेगा।

अनुमानित व्यय रू० 37.15 करोड

4- 1X660 मेगावाट पनकी (कानपुर) तापीय परियोजना की ऊर्जा निकासी सम्बन्धी :-

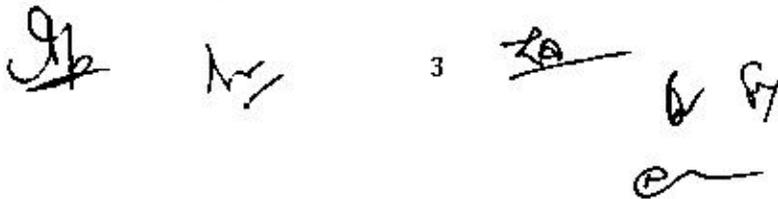
क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार पनकी तापीय परियोजना पर 1X660 मेगावाट की नई परियोजना स्थापित होनी है, जिसकी ऊर्जा निकासी हेतु 400 के०वी० उपकेन्द्र पनकी पर प्रस्तावित है। केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण की 38वीं स्टीन्डिंग कमेटी की बैठक दिनांक 30.05.2016 में पनकी टी०पी०एस० की ऊर्जा निकासी का पारेषण तंत्र अनुमोदित है। अतः समिति ने ऊर्जा निकासी कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

- पनकी (TPS)-पनकी 400 के०वी० डी०सी० लाइन - 1.5 किमी०
- 400 के०वी० फीडर 'बे' (डबल मेन,ट्रांसफर)- 1 अदद
- 400 के०वी० पनकी उपकेन्द्र पर 400 के०वी० फीडर 'बे' (लाइन रिक्टर सहित, रिक्टर उपकेन्द्र पर उपलब्ध है) - 1 अदद
- 400 के०वी० पनकी-उन्नाव लाइन का विस्थापन ('बे' संख्या 1 से 12)
- 400 के०वी० पनकी टी०पी०एस० पर 125 एम०वी०एस० बस रिक्टर - 1 अदद (उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम द्वारा स्थापित किया जायेगा)

अनुमानित व्यय रू० 21.94 करोड

5- छाता(220)-मथुरा(11) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का निर्माण कार्य :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में 132 के०वी० मथुरा(11) उपकेन्द्र 132 के०वी० एस०सी० लाइन गोकुल(220)- मथुरा(11) के माध्यम से पोषित किया जा रहा है। 132 के०वी० मथुरा-11 को सुचारु एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति हेतु अतिरिक्त स्रोत की आवश्यकता है। 132 के०वी० मथुरा-11 को 220 के०वी० छाता



उपकेन्द्र से जोड़ने हेतु लाइन का कार्य प्रस्तावित है। अतः समिति ने लाइन निर्माण कार्य निम्नवत् (संलग्नक -1 आरेख के अनुसार) अनुमोदित किया:-

- छाता(220)-गोकुल(220) 132 के०वी० लाइन के टावर सं० 8 तक डी०सी० टावर पर 220 के०वी० छाता उपकेन्द्र से ए०सी० नई लाइन का निर्माण कार्य - 25 किमी
- छाता(220)-गोकुल 132 के०वी० लाइन के टावर सं० 8 से 74 के दूसरे सर्किट की स्ट्रिंगिंग- 24 किमी०
- 132 के०वी० छाता-गोकुल लाइन के टावर सं० 74 से मथुरा-।। टी-ऑफ लाइन के टावर संख्या 47 तक डी०सी० टावर पर ए०सी० नई लाइन का निर्माण कार्य- 02 किमी०
- 220 के०वी० उपकेन्द्र छाता पर 132 के०वी० 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू० 5.11 करोड़

6- मुण्डाली (मेरठ) - मोहिउद्दीनपुर (मेरठ) को-जनरेशन प्लांट(उ०प्र० सुगर कारपोरेशन लि०) 132 के०वी० ए०सी० लाइन का मोनोपोल टावर पर निर्माण कार्य(जमा मद में) :-

उत्तर प्रदेश राज्य चीनी निगम लि०, मोहिउद्दीनपुर इकाई(मेरठ) से प्रस्तावित को-जनरेशन (15 मेगावाट) की ऊर्जा निकासी हेतु 132 के०वी० लाइन की आवश्यकता के दृष्टिगत समिति ने निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- मुण्डाली(मेरठ) - मोहिउद्दीनपुर(मेरठ) को-जनरेशन प्लांट(उ०प्र० सुगर कारपोरेशन लि०) 132 के०वी० ए०सी० लाइन डी०सी० टावर पर निर्माण कार्य (रेलवे कासिंग पर मोनोपोल सहित)- 10 किमी०
- मुण्डाली(132)मेरठ उपकेन्द्र पर 132 के०वी० 'बे' - 1 अदद

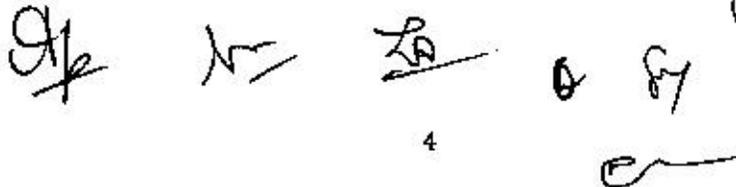
अनुमानित व्यय रू० 11.81 करोड़
(जमा मद में)

7- गीडा(गोरखपुर) 132 के०वी० उपकेन्द्र पर 132 के०वी० GALLANT Co-Generation Plant(Rice husk) हेतु लाइन एवं 'बे' का निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

जनपद गोरखपुर में स्थापित हो रहे GALLANT Co-Generation Plant से 12.5 मे०वाट ऊर्जा निकासी हेतु पारेषण तंत्र की आवश्यकता है। कार्य की अत्यावश्यकता को देखते हुये TWC अनुमोदन की प्रत्याशा में कार्य प्रारम्भ करा लिया गया था, जिसके दृष्टिगत समिति ने निम्नानुसार पारेषण तंत्र अनुमोदित किया:-

- GALLANT Co-Generation Plant - गीडा(132) गोरखपुर ए०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण कार्य - 0.2 किमी० (M/s Gallant द्वारा निर्मित)
- गीडा(132) गोरखपुर उपकेन्द्र पर 132 के०वी० 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू० 1.08 करोड़
(जमा मद में)



(ख) उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

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 क्षमता वृद्धि अनुमोदित की गयी :-

(I) 400/220/132 कोवी0 मुरादाबाद उपकेन्द्र :-

400/220 कोवी0 मुरादाबाद उपकेन्द्र क्षमता :- 2x500 एमवी0ए0 से 2x500+1x240 एमवी0ए0 (400,220 कोवी0 ट्रांसफार्मर 'बे', 220 कोवी बस बार विस्तार एवं 4 मीटर चौड़ी सड़क का निर्माण कार्य सहित)
(उपकेन्द्र पर 240 एमवी0ए0 परिवर्तक उपलब्ध है)

अनुमानित व्यय रू0 7.47 करोड़

(II) 220/132/33 कोवी0 सेक्टर - 82 (नौयडा) उपकेन्द्र :-

132/33 कोवी0 सेक्टर - 82 (नौयडा) उपकेन्द्र क्षमता :- 1x63 एमवी0ए0 से 2x63 एमवी0ए0 (132,33 ट्रांसफार्मर 'बे' सहित) उपरोक्त के अतिरिक्त निम्नलिखित कार्य प्रस्तावित है-

- 220 कोवी0 सेक्टर 82 उपकेन्द्र पर विद्यमान 132 कोवी0 सेक्टर 82 उपकेन्द्र सम्बन्धी 132 कोवी0 एमवी0ए0 लाइन के 'बे' विस्थापन का कार्य
- 220 कोवी0 बसबार के सुदृढीकरण का कार्य
- 132 कोवी0 हाइब्रिड बस कपलर 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 7.64 करोड़

(III) 220/132/33 कोवी0 दादरी(गौतमबुद्ध नगर) उपकेन्द्र :-

132/33 कोवी0 दादरी(गौतमबुद्ध नगर) उपकेन्द्र क्षमता :- 2x63 एमवी0ए0 से 3x63 एमवी0ए0 (132,33 कोवी0 ट्रांसफार्मर 'बे' सहित)

अनुमानित व्यय रू0 5.20 करोड़

(IV) 220/132/33 कोवी0 बांदा उपकेन्द्र :-

132/33 कोवी0 बांदा उपकेन्द्र क्षमता :- 2x40 एमवी0ए0 से 3x40 एमवी0ए0 (132,33 कोवी0 ट्रांसफार्मर 'बे' सहित)

अनुमानित व्यय रू0 3.11 करोड़

 5

(v) 132/33 कोवी0 बांदा उपकेन्द्र :-

132/33 कोवी0 बांदा उपकेन्द्र क्षमता :-2x40 एम0वी0ए0 से 2x40+1x63 एम0वी0ए0

(निष्प्रयोज्य 20 एम0वी0ए0 ट्रांसफार्मर विस्थापित करने से उपलब्ध 'बे' सामग्री एवं अनुसंधान कार्य उपरान्त प्रयोग में लाया जायेगा)

अनुमानित व्यय रू0 4.02 करोड

(vi) 220/132/33 कोवी0 हाटा(कुरीनगर) निर्माणाधीन उपकेन्द्र :-

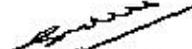
220/132 कोवी0 हाटा(कुरीनगर) उपकेन्द्र क्षमता :-2x100 एम0वी0ए0 से 1x100+1x160 एम0वी0ए0

(उपकेन्द्र निर्माणाधीन है। क्षेत्र में तेजी से हो रही विद्युत भार वृद्धि के कारण निर्माणाधीन उपकेन्द्र की क्षमतावृद्धि पुनरीक्षित कर अनुमोदित की गयी)

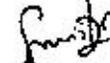
अनुमानित व्यय रू0 5.79 करोड



(नीरज स्वरूप)
अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)
एवं संयोजक सदस्य



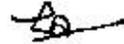
(सुमन गुप्त)
निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन)
एवं सदस्य



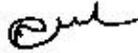
(सरोज कुमार मिश्रा)
निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य



(चन्द्र मोहन)
निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य



(रवि प्रकाश दुबे)
निदेशक (कार्य एवं परियोजना)
एवं सदस्य



(अमित गुप्ता)
प्रबन्ध निदेशक, उपग्रहोद्धारकालिका
एवं समिति अध्यक्ष