

# U.P. Power Transmission Corporation Limited

## उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The  
Superintending Engineer (TP&PSS))  
6<sup>th</sup> Floor, Shakti Bhawan Extn.  
14-AshokMarg Lucknow-226001  
Email I.D. [setppssn@gmail.com](mailto:setppssn@gmail.com)  
Phone : 0522-4108994



कार्यालय:  
अधीक्षण अभियन्ता(टी.पी.एवं पीएसएस)  
छठा तल, शक्ति भवन विस्तार,  
14, अशोक मार्ग, लखनऊ-226001  
दूरभाष : 0522-4108994

पत्रांक : 3986 –अधी०अभि०/टी०पी०एवं पी०एस०एस०/13वीं योजना/TWC

दिनांक : 12.02.2020

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 11.02.2020 को  
आहूत 13वीं योजनाकाल की 31वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- डा० सेंथिल पांडियन सी०, 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 आर० के० सिंह, निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 4- श्री राम स्वराथ, निदेशक(एस०एल०डी०सी०), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 5- श्री बी०पी० महापात्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 6- श्री ए० के० गुप्ता, अधिशासी निदेशक(वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 7- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, विभूति खण्ड-II, निकट मंत्री  
आवास, गोमती नगर, लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, 7वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार,  
लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता (नियोजन), उ०प्र० पावर कारपोरेशन लि०, तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 13वीं योजनाकाल की दिनांक 11.02.2020 को आहूत 31वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त  
संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की बेवसाइट [www.upptcl.org](http://www.upptcl.org) के **ongoing transmission works** लिंक पर  
भी उपलब्ध है।

संलग्नक: यथोपरि।

( ए०के० शुक्ला )

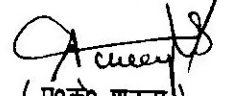
अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पी०एस०एस०)  
एवं सदस्य संयोजक

Copy No.....  
Date : .....  
No. (OP/Camp)

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, विभूति 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 (सी०एम०यू०टी०), 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 भुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 13- श्री पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु।

संलग्नक: यथोपरि।

  
( ए०के० शुक्ला )

अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)  
एवं सदस्य संयोजक

उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 की "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 11.02.2020 को सम्पन्न  
13वीं योजनाकाल की 31वीं बैठक का कार्यवृत्त।

उपस्थिति:-

सदस्य:-

1. डा0 सेंथिल पांडियन सी0 : प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं अध्यक्ष।
2. श्री आर0के0 सिंह : निदेशक (ऑपरेशन), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
3. श्री रविप्रकाश दुबे : निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
4. श्री राम स्वाराथ : निदेशक (एस0एल0डी0सी0), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
5. श्री बी0पी0 महापात्रा : निदेशक (वित्त), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
6. श्री ए0के0 गुप्ता : अधिशासी निदेशक (वित्त), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं सदस्य।
7. श्री अंजनी कुमार शुक्ला : अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य।

अन्य:-

1. श्री सुमन गुच्छ : सलाहकार (वाणिज्य एवं नियोजन), उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0।

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

(क) नये उपकेन्द्र सम्बन्धी कार्य:-

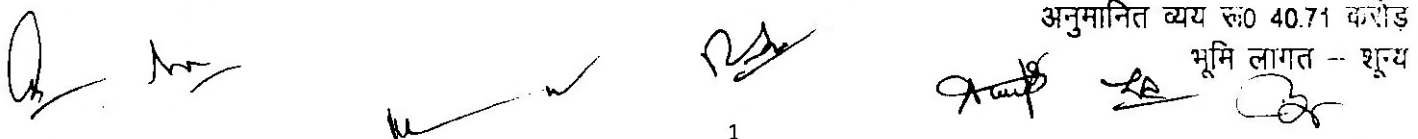
1- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 निचलौल (महाराजगंज) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-

वर्तमान में निचलौल तहसील एवं आस पास क्षेत्र की विद्युत आपूर्ति 132 के0वी0 (1x40+1x63 MVA) महाराजगंज उपकेन्द्र द्वारा की जाती है। 132 के0वी0 महाराजगंज उपकेन्द्र एवं इसकी मुख्य पोषक लाइन 132 के0वी0 महाराजगंज - एफ0सी0आई0 (गोरखपुर) एस0सी0 लाइन पूर्णभारित है तथा क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार के दृष्टिगत शीघ्र ही अतिभारित होना सम्भावित है। महाराजगंज(220) के0वी0 उपकेन्द्र निर्माणाधीन है व निर्माणोपरान्त 132 के0वी0 महाराजगंज एवं एफ0सी0आई0 का भार महाराजगंज(220) से पोषित होगा। अतः 132 के0वी0 पोषक की अतिभारिता एवं क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार हेतु 132 के0वी0 महाराजगंज पर 'बे' हेतु स्थान की अनुपलब्धता के दृष्टिगत 132 के0वी0 निचलौल उपकेन्द्र के निर्माण की आवश्यकता है। निचलौल उपकेन्द्र निर्माण के उपरान्त 132 के0वी0 महाराजगंज से पोषित 33 के0वी0 उपकेन्द्र यथा मिठौरा, निचलौल, डोमा, ठूठीबारी एवं भेड़िया (प्रस्तावित) का विद्युत भार स्थानान्तरित किया जायेगा जिससे 132 के0वी0 महाराजगंज उपकेन्द्र की भारित में कमी आयेगी। समिति द्वारा 13वीं योजनाकाल की 30वीं बैठक में उक्त उपकेन्द्र के प्रस्ताव को भूमि हस्तांतरित होने तक स्थगित किया गया था। वर्तमान में ग्राम नौनिया, तहसील निचलौल (महाराजगंज) में ग्राम समाज की 3.07 एकड़ भूमि निशुल्क उपलब्ध है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया :-

- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 निचलौल उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- 220 के0वी0 महाराजगंज (निर्माणाधीन) - निचलौल 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन (Zebra conductor पर) - 33 किमी0
- 220 के0वी0 महाराजगंज उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद

अनुमानित व्यय रु0 40.71 करोड़

भूमि लागत - शून्य



**132/33 के0वी0, 2x40 एम0वी0ए0 खजनी (गोरखपुर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-**

वर्तमान में खजनी तहसील एवं आस पास के क्षेत्र की विद्युत आपूर्ति 132 के0वी0 कौंडीराम (गोरखपुर) (1x40+1x63 MVA), 132 के0वी0 गीडा (गोरखपुर) (2x20 MVA) एवं उक्त उपकेन्द्रों के मुख्य स्रोत 220 के0वी0 बरहुआ उपकेन्द्र द्वारा की जा रही है। 220 के0वी0 बरहुआ उपकेन्द्र पूर्णभारित है व क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार के कारण शीघ्र ही अतिभारित होना सम्भावित है। गोला(220) गोरखपुर उपकेन्द्र नवनिर्मित है व बरहुआ(220) पर भारिता कम करने के लिये गोला(220) से पोषित किया जा सकता है। उक्त प्राथमिक उपकेन्द्रों से पोषित 33 के0वी0 उपकेन्द्र यथा खजनी, हरिहरपुर, हरपुरगंगटही इत्यादि की वर्तमान में प्राथमिक उपकेन्द्र से पोषक की लम्बाई अधिक है। अतः 220 के0वी0 बरहुआ उपकेन्द्र की भारिता को कम करने तथा 33 के0वी0 उपकेन्द्रों की गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति हेतु क्षेत्र द्वारा 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र का निर्माण प्रस्तावित है। समिति द्वारा 13वीं योजनाकाल की 30वीं बैठक में उक्त उपकेन्द्र के प्रस्ताव को भूमि हस्तांतरित होने तक स्थगित किया गया था। वर्तमान में ग्राम गडैना, तहसील खजनी (गोरखपुर) में ग्राम समाज की 3 एकड़ भूमि में उपलब्ध है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया:-

- 132/33 के0वी0, 2x40 एम0वी0ए0 खजनी (गोरखपुर) उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- गोला(220) - खजनी 132 के0वी डी0सी0 लाइन - 30 किमी0 (Zebra conductor पर)
- खजनी- नाथनगर 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 22 किमी0 (Zebra conductor पर)
- नाथनगर(132) उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद
- 220 के0वी0 गोला उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद

अनुमानित व्यय रू0 54.55 करोड़

भूमि लागत - शून्य

**(ख) द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने सम्बन्धी कार्य:-**

**1- 132 के0वी0 बाह (आगरा) उपकेन्द्र को द्वितीय सुदृढ स्रोत उपलब्ध कराने हेतु निर्माण कार्य :-**

वर्तमान में 132 के0वी0 उपकेन्द्र बाह एकल स्रोत 220 के0वी0 बाह उपकेन्द्र से बाह (220)-बाह 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन द्वारा पोषित है। उक्त लाइन में व्यवधान होने पर 132 के0वी0 उपकेन्द्र बाह से पोषण होने वाले क्षेत्रों (बाह, करबा, बटेश्वर, जरार, जैतपुर, पाठकपुरा इत्यादि) में विद्युत आपूर्ति पूर्ण बाधित हो जाती है। बाह एवं आस पास के क्षेत्र को व्यवधान रहित एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करने एवं द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने हेतु 132 के0वी0 एकल परिपथ पिनहट-बाह पारोषण लाइन का निर्माण आवश्यक है। अतः उपरोक्त के दृष्टिगत समिति द्वारा लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- पिनहट-बाह 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर निर्माण कार्य (Zebra Conductor पर)- 25 किमी0
- 132 के0वी0 पिनहट उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 132 के0वी0 बाह उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 14.46 करोड़

**2- 132 के0वी0 आजादनगर (कानपुर नगर) उपकेन्द्र को द्वितीय सुदृढ स्रोत उपलब्ध कराने हेतु निर्माण कार्य :-**

वर्तमान में 132 के0वी0 आजादनगर उपकेन्द्र (2x63+1x40 MVA) की विद्युत आपूर्ति 220 के0वी0 विद्युत उपकेन्द्र पनकी(220)-आजादनगर (132) 132 के0वी0 डबल सर्किट लाइन द्वारा की जाती है। आजादनगर एवं आस पास के क्षेत्र को व्यवधान रहित एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करने एवं द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने हेतु आजादनगर उपकेन्द्र को 220 के0वी0 बिदूर (2x160 MVA) उपकेन्द्र से जोड़ा जाना आवश्यक है। अतः उपरोक्त के दृष्टिगत समिति द्वारा लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- आजादनगर-बिदूर(220) 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन - 14 किमी0 (7 किमी0 नैरोबेस टॉवर पैन्थर कन्डक्टर पर एवं 7 किमी0 भूमिगत 1000 Sq.mm एल्यूमीनियम केबिल पर)

*(Handwritten signatures and marks at the bottom of the page)*

- 132 के0वी0 आजादनगर उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 220 के0वी0 बिदूर उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद  
(132 के0वी0 की लाइन का नैरोबेस टावर पर निर्माण की वास्तविक आवश्यकता एवं तदानुसार सक्षम समिति की अनुशंसानुसार निर्माण कार्य किया जाये)

अनुमानित व्यय रू0 36.59 करोड़

- 3- बागपत(220)-बागपत(400) पी0जी0 लाइन के द्वितीय सर्किट के स्ट्रिंगिंग हेतु 220 के0वी0 बागपत उपकेन्द्र पर 'बे' निर्माण कार्य :-

पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की 12वीं योजनाकाल की 35वीं बैठक में बागपत 220 को वैकल्पिक स्रोत उपलब्ध कराने हेतु बागपत(400) पी0जी0- बागपत(220) 220 के0वी0 द्वितीय सर्किट की स्ट्रिंगिंग का कार्य अनुमोदित किया गया था। उक्त लाइन को बागपत(220) से जोड़ने हेतु क्षेत्र द्वारा पूर्व में प्रेषित Hybrid 'बे' के प्रस्ताव को पुनरीक्षित कर AIS 'बे' का निर्माण प्रस्तावित है। समिति द्वारा 'बे' निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- 220 के0वी0 बागपत उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 AIS 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 2.62 करोड़

(ग) जमा मद कार्य :

- 1- डिफेन्स कारिडोर को विद्युत आपूर्ति हेतु 220/132 के0वी0 (1x160) मोठ एवं 132/33 के0वी0 (2x40) एरच. उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (UPEIDA के व्यय पर) :-

उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा विकसित किये जा रहे उ0प्र0 डिफेन्स कारिडोर की विद्युत आपूर्ति हेतु पूंछ-गुरसराय रोड तहसील-गरौठा, ग्राम एरच में UPEIDA द्वारा 132/33 के0वी0 (2x40) उपकेन्द्र प्रस्तावित है। उक्त 132 के0वी0 उपकेन्द्र को दो स्रोतों से विद्युत आपूर्ति की आवश्यकता के दृष्टिगत 132 के0वी0 उपकेन्द्र मोठ (2x40) का 220 के0वी0 विभव पर उच्चीकरण कर एवं 220 के0वी0 उपकेन्द्र उरई (2x160) द्वारा प्रस्तावित उपकेन्द्र को दो स्रोतों से पोषित किया जायेगा। अतः समिति ने निम्न कार्यों को जमा मद में अनुमोदित किया :-

- 132 के0वी0 2x40 एम0वी0ए0 एरच, गरौठा (झांसी) उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- 220 के0वी0 1x160 एम0वी0ए0 मोठ का उपकेन्द्र निर्माण (सिंगल मेन ट्रांसफर)
- 132 के0वी0 मोठ-उरई(220) लाइन का 132 के0वी0 एरच पर लीलो - 20 किमी0 (02 अदद 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन डी0सी0 टावर पर)
- 220 के0वी0 पारीछा (TPS)-उरई(220) सर्किट-11 का मोठ (220) उपकेन्द्र पर लीलो -20 किमी0

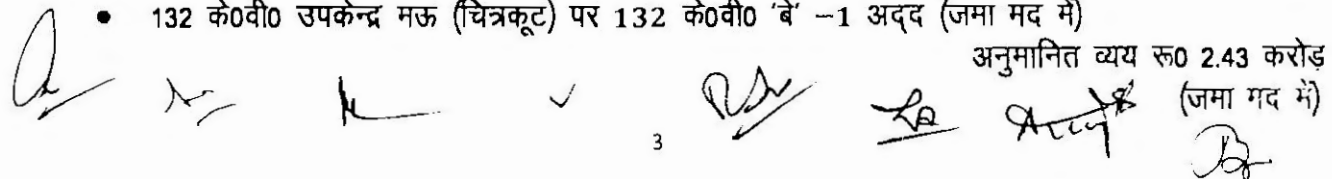
अनुमानित व्यय रू0 99.26 करोड़  
(UPEIDA के व्यय पर)

- 2- UPNEDA द्वारा चयनित मै0 अडानी विन्ड एनेर्जी प्रा0 लि0 के 50+25 मेगावाट, सोलर परियोजना ग्राम रेवाड़ी, तहसील मऊ (चित्रकूट) की ऊर्जा निकासी सम्बन्धी कार्य (जमा मद में) :-

जनपद चित्रकूट के अन्तर्गत ग्राम रेवाड़ी में UPNEDA के द्वारा चयनित 50-25 मेगावाट क्षमता का सोलर पावर प्लान्ट मेसर्स अडानी विन्ड इनर्जी प्रा0 लि0 द्वारा स्थापित किया जाना है। सोलर पावर प्लान्ट से विद्युत निकासी हेतु अडानी सोलर प्लान्ट - मऊ(चित्रकूट) 132 के0वी0 एकल पथ लाइन का डी0सी0 टावर पर निर्माण किया जाना प्रस्तावित है। अतः समिति ने निम्न कार्यों को जमा मद में अनुमोदित किया :-

- मऊ(चित्रकूट)-अडानी विन्ड एनेर्जी, सोलर परियोजना 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर निर्माण कार्य - 12 किमी0 (मै0 अडानी विन्ड एनेर्जी प्रा0 लि0 द्वारा निर्माण 15% सुपरविजन चार्ज पर)
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र मऊ (चित्रकूट) पर 132 के0वी0 'बे' -1 अदद (जमा मद में)

अनुमानित व्यय रू0 2.43 करोड़  
(जमा मद में)



**रेलवे सम्बन्धी कार्य (जमा मद में) :-**

**गोला (220)-फरधान(लखीमपुर) 132 के0वी0 TSS लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य :-**

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन फरधान(लखीमपुर) को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 उपकेन्द्र गोला(220) से फरधान TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- गोला (220) निर्माणाधीन-फरधान(लखीमपुर) 132 के0वी0 एस0सी0 2 फेज TSS लाइन का निर्माण कार्य -23 किमी0
- गोला(220) उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' -1 अदद
- निर्माणाधीन गोला (220) उपकेन्द्र पर डबल मेन एवं ट्रांसफर बस का विस्तारीकरण कार्य

अनुमानित व्यय रू0 14.62 करोड़  
(जमा मद में)

**(ड) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन के अनुमोदन सम्बन्धी :-**

1- 132/33 के0वी0, 2X63 एम0वी0ए0 GIS उपकेन्द्र करेली (प्रयागराज) का निर्माण कार्य (डबल मेन) :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 02.11.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 15वीं बैठक में 132/33 के0वी0 करेली GIS उपकेन्द्र का निर्माण प्रयागराज कैण्ट(220)-करेली 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन (भूमिगत केबिल एवं मोनोपोल द्वारा) - 4.5 किमी0 के साथ अनुमोदित किया गया था। उपरोक्त उपकेन्द्र के पोषण हेतु प्रस्तावित लाइन के रूट कॉरिडोर में मै0 आई0ओ0सी0एल0 का आर0ओ0डब्ल्यू0 अवस्थित है। उक्त आर0ओ0डब्ल्यू0 के दृष्टिगत क्षेत्रीय अधिकारियों द्वारा लाइन मार्ग का पुनः सर्वे कर अवगत कराया गया। जिसमें 132 के0वी0 रीवा रोड(220)-ओ0पी0एच0 (प्रयागराज) एस0सी0 लाइन का लीलो प्रस्तावित करेली उपकेन्द्र पर किया जाना है। अतः समिति ने लाइन निर्माण कार्य को संशोधित करते हुए निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

समिति की 13वीं योजनाकाल की 15वीं बैठक दिनांक 02.11.2018 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण	संशोधित प्रस्ताव का अनुमोदन
132/33 के0वी0, 2X63 एम0वी0ए0 GIS उपकेन्द्र करेली (प्रयागराज) का निर्माण(डबल मेन)	यथावत्
प्रयागराज कैण्ट(220)-करेली 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन का भूमिगत केबिल एवं मोनोपोल द्वारा निर्माण कार्य - 4.5 किमी0 (0.5 किमी0 भूमिगत डबल सर्किट केबिल + 4 किमी0 मोनोपोल पर)	132 के0वी0 रीवा रोड(220)-ओ0पी0एच0 GIS (132) लाइन का करेली उपकेन्द्र पर लीलो- 4 किमी0 [1 किमी0 भूमिगत डबल सर्किट (630 Sq.mm. एल्यूमिनियम केबिल) + 3 किमी0 नैरोबेस टावर पर] (132 के0वी0 की लाइन का नैरोबेस टावर पर निर्माण की वास्तविक आवश्यकता एवं तदनुसार सक्षम समिति की अनुशंसानुसार)
प्रयागराज कैण्ट(220) पर 132 के0वी0 फीडर 'बे'- 2 अदद	
अनुमानित व्यय- रू0 52.94 करोड़	अनुमानित व्यय- रू0 51.83 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- शून्य

*(Handwritten signatures and marks)*



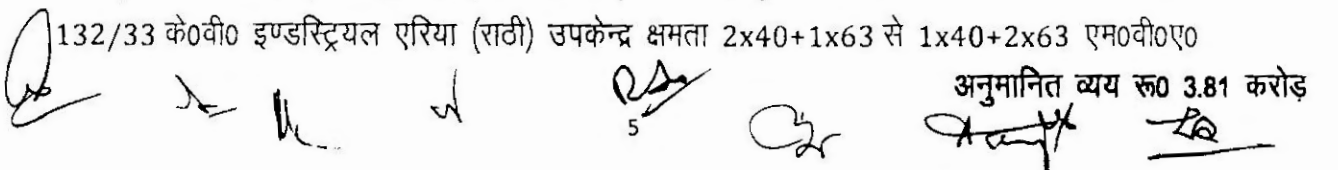
## उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

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) **220/132/33 के०वी० चंदौसी (सम्भल) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० चंदौसी (सम्भल) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 3x40 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 3.75 करोड़
- (ii) **220/132/33 के०वी० कुर्सी रोड (लखनऊ) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० कुर्सी रोड (लखनऊ) उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 1x63+1x100 एम०वी०ए०  
अनुमानित व्यय रू० 5.32 करोड़
- (iii) **220/132/33 के०वी० टांडा (अम्बेडकर नगर) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० टांडा (अम्बेडकर नगर) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 2x20+1x40 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 3.75 करोड़
- (iv) **132/33 के०वी० फाउण्ट्री नगर (आगरा) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० फाउण्ट्री नगर (आगरा) उपकेन्द्र क्षमता 1x40+1x63 से 2x40+1x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 3.75 करोड़
- (v) **132/33 के०वी० सेक्टर 115 नोएडा (गौतमबुद्ध नगर) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० सेक्टर 115 नोएडा (गौतमबुद्ध नगर) उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 3x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 4.98 करोड़
- (vi) **132/33 के०वी० दादानगर (कानपुर) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० दादानगर (कानपुर) उपकेन्द्र क्षमता 1x63+1x40 से 2x63+1x40 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 4.98 करोड़
- (vii) **132/33 के०वी० आलापुर (अम्बेडकर नगर) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० आलापुर (अम्बेडकर नगर) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 1x40+2x20 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।  
अनुमानित व्यय रू० 3.75 करोड़
- (viii) **132/33 के०वी० समेरी जमालपुर (मऊ) उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० समेरी जमालपुर (मऊ) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x40+1x63 एम०वी०ए०  
अनुमानित व्यय रू० 3.81 करोड़
- (ix) **132/33 के०वी० चंदौली उपकेन्द्र :-**  
132/33 के०वी० चंदौली उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x40+1x63 एम०वी०ए०  
अनुमानित व्यय रू० 3.81 करोड़
- (x) **132/33 के०वी० इण्डस्ट्रियल एरिया राठी (गाजियाबाद) उपकेन्द्र :-**

132/33 के०वी० इण्डस्ट्रियल एरिया (राठी) उपकेन्द्र क्षमता 2x40+1x63 से 1x40+2x63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 3.81 करोड़



**132/33 के0वी0 बिलासपुर (रामपुर) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 बिलासपुर (रामपुर) उपकेन्द्र क्षमता 1x63+1x40+1x20 से 2x63+1x40 एम0वी0ए0 (20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 132/33 के0वी0 शाहाबाद (रामपुर) उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 3.81 करोड़

**(xii) 132/33 के0वी0 शाहाबाद (रामपुर) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 शाहाबाद (रामपुर) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 3x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित। (20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 132/33 के0वी0 बिलासपुर(रामपुर) उपकेन्द्र से स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू0 1.66 करोड़

**(xiii) 132/33 के0वी0 राठ (हमीरपुर) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 राठ (हमीरपुर) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x63+1x40 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 3.81 करोड़

**(xiv) 132/33 के0वी0 हस्तिनापुर (मेरठ) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 हस्तिनापुर (मेरठ) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 3x40 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू0 3.75 करोड़

**(छ) अन्य निर्णय:-**

समिति द्वारा निदेशित किया गया कि क्षमतावृद्धि कार्य 20 एवं 100 एम0वी0ए0 के परिवर्तक न हटाये जाये अपितु उपकेन्द्र पर यथासम्भव उपयुक्त क्षमता का अतिरिक्त परिवर्तक लगाया जाये।

(अंजनी कुमार शुक्ला)

अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पीएसएस)  
एवं संयोजक सदस्य

(राम स्वार्थ)

निदेशक (एस0एल0डी0सी0)  
एवं सदस्य

(रविप्रकाश दुबे)

निदेशक (कार्य एवं परियोजना)  
एवं सदस्य

(आरुंके0 सिंह)

निदेशक (आपरेशन)  
एवं सदस्य

(बी0पी0 महापात्रा)

निदेशक (वित्त)  
एवं सदस्य

(ए0के0 गुप्ता)

अधिशाली निदेशक (वित्त)  
एवं सदस्य

(सुमन गुच्छ)

सलाहकार (वाणिज्य एवं नियोजन)

(डा0 सेंथिल पांडियन सी0)

प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं अध्यक्ष