

U.P. Power Transmission Corporation Limited



उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपकरण)

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



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

पत्रांक : ३८१७-मु०३०/पा०नि०/१३वीं योजना/TWC

दिनांक : ०४.१०.२०१८

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो द्वारा गठित “पारेक्षण कार्य अनुमोदन समिति” की दिनांक ०३.१०.२०१८ को आहूत १३वीं योजनाकाल की १४वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- १— डॉ संथिल पांडियन सी.०, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो एवं अध्यक्ष, समिति।
- २— श्री रवि प्रकाश दुबे, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो एवं सदस्य, समिति।
- ३— श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो एवं सदस्य, समिति।
- ४— श्री सरोज कुमार मिश्र, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो एवं सदस्य, समिति।
- ५— श्री सुमन गुच्छ, निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो, ५वाँ तल, शक्ति भवन, लखनऊ।
- ६— मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा ग्रणाती), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिलो, एवं स्थायी आमन्त्री, विमूर्ति खण्ड-II, निकट मंत्री आवास, गोमती नगर, लखनऊ।
- ७— मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिलो एवं स्थायी आमन्त्री, ७वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- ८— मुख्य अभियन्ता(नियोजन), उ०प्र० पावर कारपोरेशन लिलो, तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

“पारेक्षण कार्य अनुमोदन समिति” की १३वीं योजनाकाल की दिनांक ०३.१०.२०१८ को आहूत १४वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संतान है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की बेवसाइट www.upptcl.org के ongoing transmission works लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नक: योग्योपरि।

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

प्रतिलिपि :-

- 1- मुख्य अभियन्ता (पारेषण: दक्षिण-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, ५७ जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
- 2- मुख्य अभियन्ता (पारेषण : उत्तर-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, १३२ के०वी० उपकेन्द्र, मोहद्दीपुर, गोरखपुर।
- 3- मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन, विभूति खण्ड, गोमतीनगर, लखनऊ।
- 4- मुख्य अभियन्ता (पारेषण फैश्वम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन १३०-डी, विक्टोरिया पार्क, मेरठ।
- 5- मुख्य अभियन्ता (पारेषण: दक्षिण-पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरेथा रोड, आगरा।
- 6- मुख्य अभियन्ता (पारेषण : दक्षिण—मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, १३२ के०वी० उपकेन्द्र, हसारी, झाँसी।
- 7- मुख्य अभियन्ता ७६५ के०वी०, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, १५वीं तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण- I), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, ८/११० इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता सी०ए०य०(टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, ११वीं तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 10- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण-II), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, ९वीं तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, १०वीं 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।


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

उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० की "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 03.10.2018 को सम्पन्न
13वीं योजनाकाल की 14वीं बैठक का कार्यवृत्त।

उपस्थिति :-

1. डा० सेथिल पाण्डियन सी० : प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
2. श्री सरोज कुमार मिश्रा : निदेशक (वित्त), उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० एवं सदस्य।
3. श्री चन्द्र मोहन : निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० एवं सदस्य।
4. श्री रवि प्रकाश दुबे : निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० एवं सदस्य।
5. श्री सुमन गुच्छ : निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र०पा०ट्र०का०लि० एवं सदस्य।
6. श्री नीरज स्वरूप : अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पी०एस०एस०) एवं संयोजक सदस्य।

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

(क) नये कार्य :-

1- 220/132/33 के०वी०, 2x160, 2x40 एम०वी०ए० मल्लावाँ (हरदोई) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) :-

वर्तमान में मल्लावाँ (हरदोई) एवं आसपास क्षेत्र को विद्युत आपूर्ति 132 के०वी० उपकेन्द्र सण्डीला, बघौली एवं बांगरमऊ (उन्नाव) द्वारा की जा रही है। क्षेत्र को पोषित करने वाले 33 के०वी० पोषकों के पूर्ण भारित होने व पोषकों की लम्बाई अधिक होने के कारण प्रायः लो वोल्टेज की समस्या बनी रहती है। क्षेत्र में कार्यरत 33 के०वी० उपकेन्द्रों की क्षमता वृद्धि तथा कुछ नये उपकेन्द्रों का निर्माण स्वीकृत हैं व क्षेत्र में उद्योगों की स्थापना में तेजी आने की ग्रबल सम्भावना है। साथ ही 400 के०वी० विद्युत उपकेन्द्र उन्नाव से पोषित होने वाले 132 के०वी० बांगरमऊ (उन्नाव), चकलबंशी (उन्नाव) एवं सोनिक (उन्नाव) उपकेन्द्र का आंशिक विद्युत भार 220 के०वी० मल्लावाँ (हरदोई) उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित होगा जिससे 400 के०वी० उपकेन्द्र उन्नाव की अतिसारिता भी कम होगी। उपकेन्द्र निर्माण हेतु ग्रामसभा की भूमि उपलब्ध है। अतः समिति ने क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार के दृष्टिगत निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया :-

(केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण की NRSCT की प्रथम बैठक दिनांक 11.09.2018 में पारेषण तंत्र अनुमोदित है व कार्यवृत्त प्रतीक्षित है)

- 220/132/33 के०वी०, 2x160, 2x40 एम०वी०ए० मल्लावाँ (हरदोई) उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- मल्लावाँ 220 (हरदोई)–हरदोई (220) 220के०वी० डी०सी० लाइन का निर्माण – 56 किमी०
 - (I) मल्लावाँ 220 (हरदोई)–हरदोई (220) 220के०वी० डी०सी० लाइन का एक सर्किट हरदोई(220) पर जुड़ेगा।
 - (II) शाहजहांपुर (पी०जी०)–हरदोई (220) १३०सी० लाइन हरदोई (220) छार से विच्छादित होगी।
 - (III) मल्लावाँ 220 (हरदोई)–हरदोई (220) 220के०वी० डी०सी० लाइन का द्वितीय सर्किट विन्दु (II) के विच्छादित तर्किट से जुड़ेगा।
- जेहटा 400 (लखनऊ) – मल्लावाँ 220 (हरदोई) 220 के०वी० डी०सी० (Moose) लाइन का निर्माण–90 किमी०
(ओवर हेड 88 किमी०+ अप्लर ग्राउण्ड कोडिल 02 किमी०)
- बघौली 132 (हरदोई)–मल्लावाँ 220 (हरदोई) 132 के०वी० डी०सी० लाइन (Zebra conductor) का निर्माण–15 किमी०
- सण्डीला (हरदोई)–बांगरमऊ (उन्नाव) 132 के०वी० विद्यमान एस०सी० लाइन का मल्लावाँ (220) उपकेन्द्र पर लीलो–20 किमी०

9 1 6 47 54 54

- जेहटा 400 (लखनऊ) उपकेन्द्र पर 220 के०वी० (GIS) फीडर 'बे' - 2 अदद
- बघौली(हरदोई) उपकेन्द्र पर 132 के०वी० (SAS) फीडर 'बे' - 2 अदद

अनुमानित व्यय रु० 244.33 करोड़

2- 3x660 मे०वा० तापीय विद्युत परियोजना बारा के स्थित्यार्ड में 765 / 400 के०वी० 1500 एम०वी०ए० परिवर्तक सम्बन्धी:-

केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण की दिनांक 13.10.2008 को सम्पन्न 26वीं स्टैचिंग कमेटी बैठक में 3x660 मे०वा० तापीय विद्युत परियोजना बारा पर 765 / 400 के०वी० के 2x1500 एम०वी०ए० परिवर्तक अनुमोदित है। प्रयागराज पावर जनरेशन कम्पनी लि० द्वारा विकसित बारा परियोजना में 765 / 400 के०वी० 1x1500 एम०वी०ए० परिवर्तक स्थापित किया गया है। द्वितीय 765 / 400 के०वी० 1x1500 एम०वी०ए० परिवर्तक को स्थापित करने सम्बन्धी उ०प्र०पा०का०लि० के अनुरोध पर मै० प्रयागराज द्वारा अवगत कराया गया है कि उक्त द्वितीय परिवर्तक स्थापित करना उसके अनुबन्ध के कार्यक्षेत्र से बाहर है। इस पर उनके द्वारा माननीय विद्युत नियामक आयोग (उ०प्र०) में याचिका भी दाखिल कर दी गयी है। दूसरा परिवर्तक स्थापित न होने से बारा परियोजना की पूर्ण ऊर्जा निकासी N-1 Contingency की स्थिति उत्पन्न होने पर अवरुद्ध हो सकती है। पारेषण क्षेत्र के अधिकारियों द्वारा निरीक्षण से संज्ञान में लाया गया कि परिवर्तक हेतु परियोजना पर 765 के०वी० की अपूर्ण 'बे' उपलब्ध है परन्तु 400 के०वी० 'बे' के लिए मात्र स्थान ही उपलब्ध है। अतः उ०प्र०पा०का०लि० ने कार्य की महत्ता के दृष्टिगत, 765 / 400 के०वी० 1500 एम०वी०ए० क्षमता का द्वितीय परिवर्तक तापीय विद्युत परियोजना बारा के स्थित्यार्ड में स्थापित करने का निर्णय लेकर इसे स्थापित करने हेतु उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० से अनुरोध किया है। इस पर होने वाले व्यय की रिकवरी का निर्णय माननीय विद्युत नियामक आयोग के निर्णय के उपरान्त लिया जायेगा। अतः समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- 3x660 मे०वा० बारा तापीय परियोजना के स्थित्यार्ड में 765 / 400 के०वी० 1500 एम०वी०ए० द्वितीय परिवर्तक की स्थापना (परिवर्तक एवं 765, 400 के०वी० 'बे' कार्य सहित)

अनुमानित व्यय रु० 86.53 करोड़

3- जौनपुर (220)-गजोखर (220) वाराणसी 132 के०वी० एस०सी० लाइन का मड़ियाहूं (जौनपुर) उपकेन्द्र पर लीलो कार्य:-

वर्तमान में 132के०वी० उपकेन्द्र मड़ियाहूं एवं भदोही की विद्युत आपूर्ति 220 के०वी० उपकेन्द्र जौनपुर से एकल पोषक द्वारा की जाती है। मड़ियाहूं (132) को वैकल्पिक स्रोत प्रदान करने सम्बन्धी एवं क्षेत्र की विद्युत प्रणाली के सुदृढ़ीकरण हेतु उपरोक्त लाइन का निर्माण कार्य आवश्यक है। अतः समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- जौनपुर (220) - गजोखर (220) वाराणसी 132 के०वी० एस०सी० लाइन का मरियाहूं (जौनपुर) उपकेन्द्र पर लीलो - 16 कि०मी०
- 132 के०वी० मड़ियाहूं उपकेन्द्र पर 132 के०वी० फीडर 'बे' - 2 अदद (एक सामान्य एवं एक डाइविड)

अनुमानित व्यय रु० 9.08 करोड़

**4- दोहना (220) बरेली – पीलीभीत (220) 132 के0वी० एस०सी० लाइन का नवाबगंज (बरेली)
उपकेन्द्र पर लीलो कार्य:-**

बरेली जनपद की तहसील नवाबगंज का क्षेत्र कृषि एवं कुटीर उद्योगों के रूप में विकासशील है। 132 के0वी० उपकेन्द्र नवाबगंज की विद्युत आपूर्ति दोहना (220) एवं बजाज एनर्जी विद्युत परियोजना से की जा रही है। बजाज एनर्जी से निर्बाध विद्युत आपूर्ति की उपलब्धता दिशवस्तीय नहीं रहती है। दोहना(220) उपकेन्द्र भी सामान्यतयः पूर्ण भारित रहता है। अतः 132 के0वी० उपकेन्द्र नवाबगंज को वैकल्पिक स्रोत हेतु दोहना(220)-पीलीभीत(132) 132 के0वी० तीन सर्किट में से एक विद्यमान एस०सी० लाइन का 132 के0वी० उपकेन्द्र नवाबगंज (बरेली) पर लीलो कर वैकल्पिक स्रोत होगा। अतः समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- दोहना (220) बरेली – पीलीभीत (220) 132 के0वी० विद्यमान एस०सी० लाइन का नवाबगंज (बरेली) उपकेन्द्र पर लीलो – 2.0 किमी० (लीलो बिन्दु के टावर में परिवर्तन कार्य सहित)
- नवाबगंज (बरेली) उपकेन्द्र पर 132 के0वी० (SAS) फोड़र 'बे' -2 अद्द

अनुमानित व्यय रु० 2.94 करोड़

5- नोयडा सेक्टर-123(400)-नोयडा सेक्टर-87(132) एवं नोयडा सेक्टर-123(400)-नोयडा सेक्टर-63 (132) 132 के0वी० डी०सी० लाइन का निर्माण (नोयडा अर्थोरिटी द्वारा जमा मद में):-

दिनांक 18.07.2014 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 13वीं बैठक में ग्रेटर नोयडा सेक्टर (400-पाली)- नोयडा सेक्टर(67) 132 के0वी० डी०सी० लाइन-35 किमी० तथा नोयडा सेक्टर (67)-नोयडा सेक्टर(63) 132 के0वी० डी०सी० लाइन-06 किमी०, जो कि नोयडा अर्थोरिटी द्वारा वित्त पोषित थी, अनुमोदित है। क्षेत्र द्वारा नोयडा सेक्टर-63 एवं नोयडा सेक्टर-87 को वैकल्पिक स्रोत प्रदान करने हेतु नोयडा सै०-123(400) 132 के0वी० डी०सी० लाइन से जोड़ने का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। सीमित कॉरिडोर होने के कारण यह लाइन मल्टी सर्किट/मोनोफोल पर निर्माण होना ही सम्भव है। नोयडा सै०-123(400) पर लाइनों को जोड़ने हेतु 'बे' उपलब्ध है। अतः समिति ने निम्नानुसार लाइन निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- नोयडा-123(400)-नोयडा(63) 132 के0वी० डी०सी० लाइन(मल्टी सर्किट/मोनोफोल)- 04 किमी०
- नोयडा-123(400)-नोयडा(67) 132 के0वी० डी०सी० लाइन(मल्टी सर्किट/मोनोफोल)- 05 किमी० (उपरोक्त दोनों लाइनों का निर्माण नोयडा सै०-123(400) उपकेन्द्र से 01 किमी० तक एक ही मल्टी सर्किट टॉवर पर तथा उसके उपरान्त मोनोफोल पर निर्माण कराया जायेगा)
- दिनांक 18.07.2014 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 13वीं बैठक में अनुमोदित कार्य जमा मद में विकल्प स्वरूप पूर्ववत् रहेंगे।

३ ४५ ८ ८७ १६

अनुमानित व्यय रु० 20.43 करोड़
(नोयडा अर्थोरिटी द्वारा जमा मद में)
(SOR अनन्ति है)

(ख) रेलवे / जमा मद सम्बन्धी कार्य :-

1- नाथनगर (संतकबीर नगर) 132-मुण्डेरवा सुगर मिल (बस्ती) 132के०वी० एस०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर वे सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

अतः उत्तर प्रदेश राज्य द्वारा निगम लिंगम एवं विकास निगम लिंगम इकाई, मुण्डेरवा (बस्ती) से प्रस्तावित को-जेनरेशन (27 मेगावाट) की ऊर्जा निकासी हेतु 132 के०वी० पारेषण तंत्र की आवश्यकता है। पूर्व में मुण्डेरवा सुगर मिल(बस्ती) की ऊर्जा निकासी हेतु मेहदाबल पर जोड़ना प्रस्तावित किया गया था परन्तु मेहदाबल पर अतिरिक्त परिवर्तक लगाने से 'वे' उपलब्ध नहीं हैं और न ही 'वे' निर्माण हेतु भूमि उपलब्ध है जिसके कारण मुण्डेरवा सुगर मिल(बस्ती) से ऊर्जा निकासी हेतु समिति ने निमानुसार पारेषण तंत्र का निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- नाथनगर (संतकबीर नगर) 132- मुण्डेरवा सुगर मिल (बस्ती) 132के०वी० एस०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण (जमा मद में) - 27 किलो०
- 132 के०वी० उपकेन्द्र नाथनगर (संतकबीर नगर) पर 132 के०वी० फीडर 'वे' - 1 अद्व

अनुमानित व्यय रु० 12.44 करोड़
(जमा मद में)

2- निर्माणाधीन 220 के०वी० उपकेन्द्र हाटा (कुशीनगर) – पिपराइच सुगर मिल (कुशीनगर) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

उत्तर प्रदेश राज्य द्वारा निगम लिंगम एवं विकास निगम लिंगम इकाई, पिपराइच सुगर मिल (कुशीनगर) से प्रस्तावित को-जेनरेशन (27 मेगावाट) की ऊर्जा निकासी हेतु 132 के०वी० पारेषण तंत्र की आवश्यकता हैं। अतः समिति ने निमानुसार पारेषण तंत्र का निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- हाटा (220) – पिपराइच सुगर मिल (कुशीनगर) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण - 18 किलो०
- हाटा (220) उपकेन्द्र पर 132 के०वी० फीडर 'वे' - 1 अद्व
(हाटा उपकेन्द्र निर्माणाधीन है एवं शीघ्र ही कार्य पूर्ण होने की समावता है)

अनुमानित व्यय रु० 8.72 करोड़
(जमा मद में)

3- फरीदनगर (220) गाजियाबाद – आईनोक्स एयर प्रोडक्ट प्रा० लिंगम कैम्पस (हापुड़) तक 132 के०वी० एस०सी० लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार PVVNL के अनुबंधित उपमोक्ता आईनोक्स एयर प्रोडक्ट प्रा० लिंगम (हापुड़) को विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित कराने हेतु समिति ने निमानुसार पारेषण तंत्र का निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- फरीदनगर (220) – आईनोक्स एयर प्रोडक्ट प्रा०लिंगम कैम्पस (हापुड़) 132 के०वी० एस०सी० लाइन (Narrow Base/Monopole Tower पर) का निर्माण - 02 किलो०
- फरीदनगर (220) उपकेन्द्र पर 132 के०वी० (Hybrid) फीडर 'वे' - 1 अद्व

अनुमानित व्यय रु० 9.81 करोड़
(जमा मद में)
(SOR अनन्तिम है)

4- सिकन्द्राबाद (220) बुलन्दशहर - मेसर्स अम्बा इण्डस्ट्रीज सिकन्द्राबाद (बुलन्दशहर) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का डीसी टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार PVVNL के अनुबंधित उपमोक्ता मैसर्स अम्बा इण्डस्ट्रीज, इण्डस्ट्रियल एरिया, सिकन्द्राबाद (बुलन्दशहर) को सुधार विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित कराने हेतु समिति ने निम्नानुसार पारेषण तंत्र निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- सिकन्द्राबाद (220) बुलन्दशहर - मैसर्स अम्बा इण्डस्ट्रीज सिकन्द्राबाद (बुलन्दशहर) 132 के०वी० एस०सी० लाइन (Monopole/Narrow Base Multi ckt. Tower पर) का निर्माण - 03 कि०मी०
- 220 के०वी० उपकेन्द्र सिकन्द्राबाद (बुलन्दशहर) पर 132 के०वी० फीडर 'बे' - 1 अद्द (इस - बार विस्तार एवं जानपद कार्य सहित)

अनुमानित व्यय रु० 7.50 करोड़

(जमा मद में)

(SOR अनन्तिम हैं)

5- निन्दूरा (बाराबंकी) - बी०के०टी० TSS उपकेन्द्र (लखनऊ) 132 के०वी० एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS उपकेन्द्र बक्सी का तालाब को विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित कराने हेतु समिति ने निम्नानुसार पारेषण तंत्र निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- निन्दूरा (बाराबंकी) - बी०के०टी० TSS उपकेन्द्र (लखनऊ) 132 के०वी० एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण - 25 कि०मी०
- 132 के०वी० उपकेन्द्र निन्दूरा (बाराबंकी) पर 132 के०वी० SAS फीडर 'बे' - 1 अद्द

अनुमानित व्यय रु० 10.17 करोड़

(जमा मद में)

6- बाह (220) आगरा -फतेहाबाद TSS उपकेन्द्र (आगरा) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS फतेहाबाद (आगरा) को विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित कराने हेतु समिति ने निम्नानुसार पारेषण तंत्र निर्माण कार्य (जमा मद में) अनुमोदित किया:-

- बाह (220) आगरा - फतेहाबाद TSS उपकेन्द्र (आगरा) 132 के०वी० एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण - 25 कि०मी०
- 220 के०वी० उपकेन्द्र बाह (आगरा) पर 132 के०वी० SAS फीडर 'बे' - 1 अद्द

अनुमानित व्यय रु० 10.17 करोड़

(जमा मद में)

(ग) 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 :-

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

(i) 400/220/132 के0वी0 मुजफ्फरनगर उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

400 / 220 के0वी0 मुजफ्फरनगर उपकेन्द्र क्षमता:- 3×315 एम0वी0ए0 से $3 \times 315 + 1 \times 500$ एम0वी0ए0 (400.220 ट्रान्सफार्मर बे' सहित)

(केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण की NRSCT की प्रथम बैठक दिनांक 11.09.2018 में क्षमतावृद्धि अनुमोदित है व कार्यवृत्त प्रतीक्षित है)

अनुमानित व्यय रु0 23.50 करोड़

(ii) 220/132/33 के0वी0 बाँदा उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220 / 132 के0वी0 बाँदा उपकेन्द्र क्षमता:- 2×160 एम0वी0ए0 से 2×200 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रु0 15.67 करोड़

(iii) 220/132/33 के0वी0 भरथना (इटावा) उपकेन्द्र :-

220 / 132 के0वी0 भरथना (इटावा) उपकेन्द्र क्षमता :- $1 \times 160 + 1 \times 100$ एम0वी0ए0 से $2 \times 160 + 1 \times 100$ एम0वी0ए0 (220, 132 ट्रान्सफार्मर बे' सहित)

(समिति की दिनांक 24.02.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 30वीं बैठक में 2×100 एम0वी0ए0 से 2×160 एम0वी0ए0 क्षमतावृद्धि अनुमोदित की गयी थी जिससे से एक परिवर्तक की क्षमतावृद्धि हो चुकी है परन्तु उपकेन्द्र पर अतिरिक्त परिवर्तक स्थापित करने हेतु स्थान उपलब्ध है। अतः 100 एम0वी0ए0 परिवर्तक को शिफ्ट न करने के दृष्टिगत समिति ने पूर्व स्वीकृत क्षमतावृद्धि को संशोधित कर एक अतिरिक्त 160 एम0वी0ए0 परिवर्तक स्थापित करने हेतु अनुमोदित किया।)

अनुमानित व्यय रु0 8.95 करोड़

पूर्व स्वीकृत व्यय रु0 8.30 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु0 0.65 करोड़

(iv) 220/132/33 के0वी0 कुर्सी रोड (लखनऊ) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220 / 132 के0वी0 कुर्सी रोड (लखनऊ) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 100 + 1 \times 200$ एम0वी0ए0 से $1 \times 100 + 1 \times 160 + 1 \times 200$ एम0वी0ए0

(समिति की दिनांक 24.07.2015 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 22वीं बैठक में 2×100 एम0वी0ए0 से 2×200 एम0वी0ए0 स्वीकृत क्षमतावृद्धि को संशोधित किया)

अनुमानित व्यय रु0 8.96 करोड़

पूर्व स्वीकृत व्यय रु0 8.13 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु0 0.82 करोड़

(v) 220/132/33 के0वी0 रामपुर उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220 / 132 के0वी0 रामपुर उपकेन्द्र क्षमता:- 2×100 एम0वी0ए0 से $1 \times 160 + 2 \times 100$ एम0वी0ए0 (220, 132 के0वी0 ट्रान्सफार्मर बे' सहित)

(समिति ने दिनांक 27.07.2017 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की चतुर्थ बैठक में 2×100 एम0वी0ए0 से $1 \times 100 + 1 \times 160$ एम0वी0ए0 क्षमतावृद्धि अनुमोदित की गयी थी परन्तु उपकेन्द्र पर अतिरिक्त परिवर्तक स्थापित करने हेतु स्थान उपलब्ध है। अतः समिति ने पूर्व स्वीकृत क्षमता वृद्धि को संशोधित किया।)

५

।।

६

८

९

१०

११

अनुमानित व्यय ₹0 8.72 करोड
 पूर्व स्वीकृत व्यय ₹0 6.56 करोड
 अतिरिक्त 'वे' के कारण संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय ₹0 3.16 करोड

(vi) 220/132/33 के0वी0 संभल उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के0वी0 संभल उपकेन्द्र क्षमता:- 3×100 एम0वी0ए0 से $2 \times 100 + 1 \times 160$ एम0वी0ए0

(सभिति की दिनांक 24.06.2017 को सम्बन्ध 13वीं योजनाकाल की तृतीय फैटक में 3×100 एम0वी0ए0 से $1 \times 200 + 2 \times 100$ एम0वी0ए0 स्वीकृत क्षमतावृद्धि को संशोधित किया)

अनुमानित व्यय ₹0 6.68 करोड
 पूर्व स्वीकृत व्यय ₹0 9.90 करोड
 संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय ₹0 शून्य

(vii) 220/132/33 के0वी0 नौबस्ता (कानपुर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 नौबस्ता (कानपुर) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 40 + 2 \times 63$ एम0वी0ए0 से 3×63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय ₹0 3.50 करोड

(viii) 220/132/33 के0वी0 साहिबाबाद (गाजियाबाद) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 साहिबाबाद (गाजियाबाद) उपकेन्द्र क्षमता:- $2 \times 63 + 1 \times 40$ एम0वी0ए0 से 3×63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय ₹0 3.50 करोड

(ix) 220/132/33 के0वी0 शामली उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 शामली उपकेन्द्र क्षमता:- $2 \times 63 + 1 \times 40$ एम0वी0ए0 से 3×63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय ₹0 3.50 करोड

(x) 220/132/33 के0वी0 जानसठ (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के0वी0 जानसठ (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×100 एम0वी0ए0 से $1 \times 160 + 1 \times 100$ एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय ₹0 6.68 करोड

(xi) 220/132/33 के0वी0 शहजहाँपुर उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के0वी0 शहजहाँपुर उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 160 + 1 \times 200$ एम0वी0ए0 से $2 \times 160 + 1 \times 200$ एम0वी0ए0
 (220/132 के0वी0 ट्रान्सफार्मर 'वे' सहित)

६

१८

६

६७

३०

७

८

अनुमानित व्यय ₹0 8.95 करोड
 ५

(xii) 220/132/33 के०वी० फतेहपुर उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के०वी० फतेहपुर उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 200 + 1 \times 160$ एम०वी०ए० से 2×200 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 7.84 करोड़

(xiii) 220/132/33 के०वी० कैण्ट (इलाहाबाद) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के०वी० कैण्ट (इलाहाबाद) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×160 एम०वी०ए० से 2×200 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 15.87 करोड़

(xiv) 220/132/33 के०वी० सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×20 एम०वी०ए० से $2 \times 20 + 1 \times 40$ एम०वी०ए० (132, 33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वे' सहित)

(समिति ने दिनांक 05.02.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की आठवीं बैठक में स्वीकृत क्षमतावृद्धि को संशोधित किया।)

अनुमानित व्यय रु० 4.23 करोड़

पूर्व स्वीकृत व्यय रु० 4.00 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु० 0.23 करोड़

(xv) 220/132/33 के०वी० सीतापुर उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

220/132 के०वी० सीतापुर उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 200 + 1 \times 100$ एम०वी०ए० से $1 \times 100 + 1 \times 200 + 1 \times 160$ एम०वी०ए० (220, 132 के०वी० ट्रान्सफार्मर 'वे' सहित)

(समिति ने दिनांक 20.08.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 38वीं बैठक में 2×100 एम०वी०ए० से 2×200 एम०वी०ए० क्षमतावृद्धि अनुमोदित की गयी थी परन्तु उपकेन्द्र पर अतिरिक्त परिवर्तक स्थापित करने हेतु स्थान उपलब्ध हैं अतः समिति ने पूर्व स्वीकृत क्षमता वृद्धि को संशोधित किया।)

अनुमानित व्यय रु० 8.95 करोड़

पूर्व स्वीकृत व्यय रु० 9.90 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु० शून्य

(xvi) 132/33 के०वी० मेहरबान सिंह का पुरवा (कानपुर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० मेहरबान सिंह का पुरवा (कानपुर) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०ए० से $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xvii) 132/33 के०वी० जटारी (अलीगढ़) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० जटारी (अलीगढ़) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०ए० से 2×63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 7.00 करोड़

५५

(xviii) 132/33 के०वी० गंजदुंडवारा (कासगंज) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० गंजदुंडवारा (कासगंज) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 20 + 1 \times 40$ एम०वी०५० से $1 \times 20 + 2 \times 40$ एम०वी०६० (132.33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वे' सहित)

अनुमानित व्यय रु० 4.11 करोड़

(xix) 132/33 के०वी० हंसारी (झांसी) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० हंसारी (झांसी) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 63 + 2 \times 40$ एम०वी०५० से $2 \times 63 + 1 \times 40$ एम०वी०६०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xx) 132/33 के०वी० बण्डा (शाहजहाँपुर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० बण्डा (शाहजहाँपुर) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×20 एम०वी०५० से $2 \times 20 + 1 \times 40$ एम०वी०६० (132.33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वे' सहित)

अनुमानित व्यय रु० 4.23 करोड़

(xxi) 132/33 के०वी० दोहरीघाट (मुर्छ) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० दोहरीघाट (मुर्छ) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०५० से $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०६०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxii) 132/33 के०वी० शाहगंज (जौनपुर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० शाहगंज (जौनपुर) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०५० से $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०६०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxiii) 132/33 के०वी० गुरसराय (झांसी) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० गुरसराय (झांसी) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×20 एम०वी०५० से $2 \times 20 + 1 \times 40$ एम०वी०६० (132.33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वे' सहित)

अनुमानित व्यय रु० 4.23 करोड़

(xxiv) 132/33 के०वी० मनकापुर (गोप्ढा) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० मनकापुर (गोप्ढा) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०५० से 3×40 एम०वी०६० (132.33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वे' सहित)

अनुमानित व्यय रु० 4.11 करोड़

३ : १

४

५ : २

८

(xxv) 132/33 के०वी० सिंधावली (बागपत) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० सिंधावली (बागपत) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए० से 2×63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxvi) 132/33 के०वी० छपरौली (बागपत) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० छपरौली (बागपत) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०ए० से 2×63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 7.00 करोड़

(xxvii) 132/33 के०वी० कान्हा उपवन (गाजियाबाद) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० कान्हा उपवन (गाजियाबाद) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०ए० से 2×63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 7.00 करोड़

(xxviii) 132/33 के०वी० घाटमपुर (कानपुर देहात) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० घाटमपुर (कानपुर देहात) उपकेन्द्र क्षमता:- $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए० से 2×63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxix) 132/33 के०वी० जहाँगीरपुर (बुलन्दशहर) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० जहाँगीरपुर (बुलन्दशहर) उपकेन्द्र क्षमता:- 2×40 एम०वी०ए० से $1 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxx) 132/33 के०वी० एन०के०एन० (लखनऊ) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० एन०के०एन० (लखनऊ) उपकेन्द्र की क्षमता :- 3×40 एम०वी०ए० से $2 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु० 3.50 करोड़

(xxxii) 132/33 के०वी० सिकन्दराब (हाथरस) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के०वी० सिकन्दराब (हाथरस) उपकेन्द्र की क्षमता :- 2×40 एम०वी०ए० से 3×40 एम०वी०ए० (132/33 के०वी० ट्रान्सफार्मर वै सहित)

(समिति की दिनांक 11.05.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 10वीं बैठक में 2x40 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0 स्वीकृत क्षमतावृद्धि को संशोधित किया)।

अनुमानित व्यय रु0 4.11 करोड
पूर्व स्वीकृति व्यय रु0 5.30 करोड
संशोधन उपरान्त आतिरिक्त व्यय रु0 शून्य

(xxxii) 220 / 132/33 के0वी0 पीलीभीत उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 पीलीभीत उपकेन्द्र की क्षमता :- 1x40+1x63 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रु0 3.50 करोड

(xxxiii) 132/33 के0वी0 कोंच (जालौन) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 कोंच (जालौन) उपकेन्द्र क्षमता:- 2x20 एम0वी0ए0 से 2x20+1x40 एम0वी0ए0 (132, 33 के0वी0 ट्रान्सफार्मर 'बे' सहित)

अनुमानित व्यय रु0 4.23 करोड

(xxxiv) 220/132/33 के0वी0 सेक्टर-20 (नोयडा) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 सेक्टर-20 (नोयडा) उपकेन्द्र क्षमता:- 3x63 एम0वी0ए0 से 4x63 एम0वी0ए0 (132, 33 के0वी0 ट्रान्सफार्मर 'बे' एवं 4 अद्य 33 के0वी0 हाइब्रिड फोडर 'बे' सहित)

अनुमानित व्यय रु0 7.98 करोड

(xxxv) 220 / 132/33 के0वी0 मुरादनगर(गाजियाबाद) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि :-

132/33 के0वी0 मुरादनगर(गाजियाबाद) उपकेन्द्र की क्षमता :- 1x40+1x63 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रु0 3.50 करोड

(g) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन का अनुमोदन :-

(i) कसारा (मऊ) 400 - सेमरी जमालपुर 132 के0वी0 एसएसी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 21.09.2017 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की पॉचवीं बैठक में निर्माण कार्य अनुमोदित किया गया था, परन्तु लाइन निर्माण में R.O.W. की समस्या आ जाने के कारण निर्माण कार्य संशोधित कर निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

समिति की 13वीं योजनाकाल की 5वीं बैठक दिनांक 21.09.2017 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण	अनुमोदन हेतु संशोधित प्रस्ताव का विवरण
(i) कसारा (मऊ) 400 - सेमरी जमालपुर 132 के0वी0 एसएसी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर	(i) कसारा (मऊ) 400 - सेमरी जमालपुर 132 के0वी0 एसएसी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर

केंद्रीय एस० सी० लाइन का डी० सी० टावर पर निर्माण - ०५ किमी०	निर्माण - ०४ किमी०
(ii) कसारा (400) एवं सेमरी जमालपुर पर 132 केंद्रीय फीडर 'ब' - 2 अद्द	(ii) यथावत
अनुमानित व्यय रु० 3.44 करोड़	अनुमानित व्यय रु० 4.59 करोड़ पूर्व अनुमानित व्यय रु० 3.44 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु० 1.15 करोड़

(2) राबट्सगंज (220) – टी०एस०एस० उपकेन्द्र दानापुर (सोनमढ़) 132 केंद्रीय एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण कार्य (जमा मद में):-

“पारेषण कार्य अनुमोदन समिति” की दिनांक 05.04.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की ७वीं बैठक में उपरोक्त कार्य अनुमोदित किया गया था। TSS उपकेन्द्र दानापुर के चिह्नित स्थान में परिवर्तन के कारण समिति ने पारेषण क्षेत्र से प्राप्त प्रत्याव अनुसार संशोधन उपरान्त निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

समिति की 13वीं योजनाकाल की ७वीं बैठक दिनांक 05.04.2018 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण	अनुमोदन हेतु संशोधित प्रस्ताव का विवरण
(i) राबट्सगंज (220) – टी०एस०एस० उपकेन्द्र दानापुर (सोनमढ़) 132 केंद्रीय एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण - ७ किमी० <i>(६ किमी० औरहड़ एवं १ किमी० अप्हराघातम्ब)</i>	(i) राबट्सगंज (220) – टी०एस०एस० उपकेन्द्र दानापुर (सोनमढ़) 132 केंद्रीय एस०सी० (2 Phase) लाइन का डी०सी० टावर पर निर्माण - ९.५ किमी० <i>(६ किमी० औरहड़ एवं ३.५ किमी० अप्हराघातम्ब)</i>
(ii) 220 / 132 केंद्रीय राबट्सगंज उपकेन्द्र क्षमता 1x160 एम०वी०४० - 2x160 एम०वी०४०	(ii) यथावत
(iii) 220 केंद्रीय 132 केंद्रीय उपकेन्द्र राबट्सगंज पर 220 केंद्रीय फीडर 'ब' - 1 अद्द	(iii) यथावत
(iv) 220 केंद्रीय 132 केंद्रीय उपकेन्द्र राबट्सगंज पर 132 केंद्रीय फीडर 'ब' - 1 अद्द	(iv) यथावत
अनुमानित व्यय रु० 14.79 करोड़ (जमा मद में)	अनुमानित व्यय रु० 31.85 करोड़ पूर्व अनुमानित व्यय रु० 14.79 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रु० 16.26 करोड़ (जमा मद में)

(3) पूर्व स्थीकृत 132/33 केवी GIS उपकेन्द्र सेक्टर 113 नोयडा के स्थान में परिवर्तन सम्बन्धी अनुमोदन :-

पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 15.09.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 40वीं बैठक में 132/33 केवी, 2x63 एम०वी०४० GIS उपकेन्द्र सेक्टर 113 नोयडा अनुमोदित है। भूमि उपलब्ध न हो पाने के कारण उपरोक्त स्थीकृत उपकेन्द्र के स्थान में परिवर्तन कर उपकेन्द्र का निर्माण पूर्व कार्यस्त 132 केवी उपकेन्द्र सेक्टर 115 नोयडा में रिक्त पड़े स्थान में किया जायेगा। उपकेन्द्र निर्माण के स्थान परिवर्तन से नोएडा (123)

5 12 67 104

400 के0वी0 उपकेन्द्र से जुड़ने वाली 132 के0वी0 डी0सी0 लाइनों की लम्बाई यथावत-10 किमी0 रहेगी। अतः समिति ने तदनुसार कार्य अनुमोदित किया।

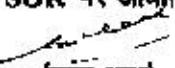
(इ) पूर्व स्वीकृत कार्यों के निरस्तीकरण सम्बन्धी अनुमोदन :-

दिनांक 03.02.2018 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 29वीं बैठक में शामली (220)-कनियान (शामली) 132के0वी0 डी0सी0 लाइन (30किमी0) स्वीकृत की गयी थी परन्तु क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार इस लाइन का निर्माण कार्य अभी तक प्रारम्भ नहीं हो सका है और वर्तमान में इस लाइन का निर्माण 220के0वी0 उपकेन्द्र शामली से किया जाना तकनीकी दृष्टि से सम्भव नहीं है। दिनांक 11.05.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 10वीं बैठक में शामली (400)-कनियान (शामली) 132के0वी0 एस0सी0 लाइन का निर्माण कार्य स्वीकृत किया जा चुका है। अतः समिति ने निम्नानुसार पूर्व अनुमोदित कार्यों को निरस्त करने का अनुमोदन किया:-

- शामली (220)-कनियान 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-30 किमी0
- 220 के0वी0 उपकेन्द्र शामली पर 132 के0वी0 'ब' -2 अद्व

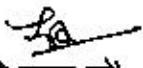
उपरोक्त कार्यों की लागत दर्श 2017-18 के SOR पर आधारित हैं।

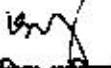

 (नीरज स्वरूप)
 अधीक्षण अभियन्ता (टीएपीए एवं पीएसएस)
 एवं संयोजक सदस्य


 (सुरेश गुच्छ)
 निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन)
 एवं सदस्य


 (सुरेश कुमार मिश्र)
 निदेशक (वित्त)
 एवं सदस्य


 (चन्द्रकांत मेहता)
 निदेशक (आपरेशन)
 एवं सदस्य


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


 (बृप्त सेथिल पाठ्यिन सी0)
 प्रबन्ध निदेशक, उष्णकालिका अलिंग
 एवं अध्यास समिति