

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-AshokMarg Lucknow-226001
Email I.D. setopssn@gmail.com
Phone : 0522-4108994



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

पत्रांक : 3963-अधी०अभि० / टी०पी०एवं पी०एस०एस० / 13वीं योजना / TWC

दिनांक : 21.12.2019

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 16.12.2019 को आहूत 13वीं योजनाकाल की 30वीं 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 स्वास्थ्य, निदेशक(एस०एल०डी०सी०), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 5- श्री ए० के० गुप्ता, अधिशासी निदेशक(वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
- 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, 7वें 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 16.12.2019 को आहूत 30वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की वेबसाइट www.upptcl.org के **ongoing transmission works** लिंक पर भी उपलब्ध है।

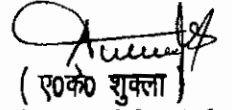
संलग्नक: यथोपरि।

(ए०के० शुक्ला)
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, 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, 15वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण- I), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता (सी०एम०यू०टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 10- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण-II), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 9वाँ तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 10वाँ 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

**उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० की "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 16.12.2019 को सम्पन्न
13वीं योजनाकाल की 30वीं बैठक का कार्यवृत्त।**

उपस्थिति:-

सदस्य:-

- | | | |
|----------------------------|---|---|
| 1. डा० सेंथिल पांडियन सी० | : | प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष। |
| 2. श्री आर०के० सिंह | : | निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य। |
| 3. श्री रविप्रकाश दुबे | : | निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य। |
| 4. श्री राम स्वार्थ | : | निदेशक (एस०एल०डी०सी०), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य। |
| 5. श्री ए०के० गुप्ता | : | अधिसासी निदेशक (वित्त), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य। |
| 6. श्री अंजनी कुमार शुक्ला | : | अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य। |

अन्य:-

- | | | |
|--------------------|---|--|
| 1. श्री सुमन गुच्छ | : | सलाहकार (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि०। |
|--------------------|---|--|

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- 220/33 के०वी० 3x60 एम०वी०ए० मोरटा, गाजियाबाद उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन) :-

(220 के०वी० साइड जी०आई०एस० व 33 के०वी० साइड ए०आई०एस० पद्धति से)

वर्तमान में मेरठ रोड, मोरटा(गाजियाबाद) व आसपास के क्षेत्रों की विद्युत आपूर्ति 132 के०वी० (1x40+2x63 एम०वी०ए०) मोरटा (गाजियाबाद) उपकेन्द्र व मुख्य पोषक मुरादनगर(220) उपकेन्द्र से की जा रही है। मुख्यतः यह सभी उपकेन्द्र संतृप्त है एवं क्षेत्र में तीव्रता से विद्युत भार में हो रही वृद्धि के कारण 132 के०वी० मोरटा उपकेन्द्र व 132 के०वी० पोषक लाइनों का निकट भविष्य में पूर्णभारित होना सम्भावित है। क्षेत्र के प्रस्तावानुसार मोरटा, राजनगर विस्तार क्षेत्र में विकसित हो रहे नगरीय, वाणिज्यिक एवं औद्योगिक विद्युत भार के दृष्टिगत नये उपकेन्द्र के निर्माण की आवश्यकता है। क्षेत्र के प्रस्ताव अनुसार मोरटा 220 के०वी० उपकेन्द्र के निर्माण से वर्तमान में 132 के०वी० मोरटा उपकेन्द्र से पोषित 33 के०वी० उपकेन्द्र शास्त्रीनगर-I, शास्त्रीनगर-II, नन्दग्राम, मेरठ रोड-I, मेरठ रोड-II एवं राजनगर विस्तार आदि व सम्भावित नये विद्युत भार को 220 के०वी० मोरटा उपकेन्द्र से पोषित किया जाना प्रस्तावित है जिससे 132 के०वी० मोरटा, सम्बन्धित लाइनों व मुरादनगर(220) उपकेन्द्र की भी पूर्णभारिता में कमी आएगी।

उपकेन्द्र निर्माण हेतु विद्यमान 132 के०वी० उपकेन्द्र मोरटा के परिसर में लगभग 1.42 हेक्टेयर सीमित निःशुल्क भूमि उपलब्ध है। अतः समिति ने उपलब्ध भूमि आकार अनुसार उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

- 220/33 के०वी०, 3x60 एम०वी०ए० मोरटा, गाजियाबाद उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन)
(220 के०वी० साइड जी०आई०एस० व 33 के०वी० साइड ए०आई०एस० पद्धति से)
- मुरादनगर-I(400)-अटौर(400) 220 के०वी० एस०सी० लाइन का मधुबन बापूघाम उपकेन्द्र पर लीलो (निर्माणार्थीन) उपरान्त उद्धृत मुरादनगर-I(400)-मधुबन बापूघाम 220 के०वी० एस०सी० लाइन सेक्शन का मोरटा उपकेन्द्र पर लीलो(मोनोपोल पर)-0.8 किमी०
(220 के०वी० की लाइन का मोनोपोल टावर पर निर्माण की वास्तविक आवश्यकता एवं तदनुसार सक्षम समिति की अनुशंसानुसार निर्माण कार्य किया जाये)

अनुमानित व्यय-रु० 57.84 करोड़

भूमि लागत- शून्य

कुल अनुमानित व्यय- रु० 57.84 करोड़

220/132/33 के०वी०, 2x160, 2x40 एम०वी०ए० दातागंज(बदायूं) उपकेन्द्र का निर्माण :-

वर्तमान में, तहसील दातागंज जनपद बदायूं एवं आसपास के क्षेत्रों की विद्युत आपूर्ति 220/132/33 के०वी० (2x200+2x63+1x40 एम०वी०ए०) बदायूं उपकेन्द्र एवं 132 के०वी० उसावां (2x40 एम०वी०ए०) द्वारा की जा रही है। 220 के०वी० उपकेन्द्र बदायूं संतृप्त है। क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार से उपकेन्द्र व पोषक लाइनों की पूर्णभारिता के दृष्टिगत बदायूं उपकेन्द्र एवं 132 के०वी० लाइनों का भविष्य में शीघ्र अतिभारित होना सम्भावित है। अतः क्षेत्र के प्रस्ताव अनुसार बढ़ते विद्युत भार की आपूर्ति हेतु 220 के०वी० दातागंज उपकेन्द्र का निर्माण आवश्यक है, इस 220 के०वी० उपकेन्द्र के निर्माणोपरान्त क्षेत्र में भविष्य में भार के दृष्टिगत 132 के०वी० सम्भावित उपकेन्द्र हेतु स्रोत उपलब्ध होगा। म०वि०वि०नि०लि० के 33 के०वी० उपकेन्द्र यथा दातागंज तहसील, गुलडिया, समरेर, सैजनी एवं करौलिया इत्यादि की वर्तमान में प्राथमिक उपकेन्द्र 220 के०वी० बदायूं से दूरी अधिक (लगभग 30 किमी०) है। अतः उक्त 33 के०वी० उपकेन्द्रों को 220 के०वी० दातागंज उपकेन्द्र से जोड़ा जाना प्रस्तावित है तथा क्षेत्र में आने वाले सम्भावित औद्योगिक भार यथा एच०पी०सी०एल०, यू०पी०एस०आई०डी०सी० इत्यादि को भी विद्युत आपूर्ति की जा सकेगी।

उपकेन्द्र के निर्माण उपरान्त 132 के०वी० एवं 220 के०वी० बदायूं उपकेन्द्र की अतिभारिता में कमी, अतिरिक्त भार के सापेक्ष पर्याप्त क्षमता तथा 132 के०वी० उपकेन्द्र उसावां को द्वितीय उपयुक्त स्रोत प्राप्त होगा।

उपकेन्द्र निर्माण हेतु ग्राम समाज की निःशुल्क 6.65 हेक्टेयर बंजर भूमि ग्राम सैजनी, तहसील दातागंज में उपलब्ध है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया गया :-

- 220/132/33 के०वी०, 2x160, 2x40 एम०वी०ए० दातागंज(बदायूं) उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- बदायूं(400) GIS (PPP Mode से निर्माणाधीन) -दातागंज(220) 220 के०वी० डी०सी० लाइन-28 किमी० (प्रत्येक सर्किट Single Moose Conductor पर)
- रोजा(TPS)-बदायूं(220) 220 के०वी० विद्यमान डी०सी० लाइन के एक सर्किट का दातागंज(220) उपकेन्द्र पर लीलो-12 किमी०
- उसावां(132) -तिलहर 132 के०वी० एस०सी० लाइन का दातागंज(220) उपकेन्द्र पर लीलो-21 किमी०
- अवादा सोलर-उसावां 132 के०वी० एस०सी० लाइन (जमा मद में निर्माणाधीन) का 220 के०वी० दातागंज उपकेन्द्र पर लीलो-10 किमी०
- 400 के०वी० बदायूं (GIS) पर 220 के०वी० GIS 'बे'-02 अदद (PPP Mode में अनुमोदित एवं निर्माणाधीन है)

उपकेन्द्र पर अतिरिक्त 'बे' हेतु स्थान :

- परिवर्तक 'बे' 220 के०वी० - 1 अदद
132 के०वी० - 1 अदद
33 के०वी - 1 अदद
- फीडर 'बे' 220 के०वी० - 2 अदद
132 के०वी० - 4 अदद
33 के०वी० - 4 अदद

अनुमानित व्यय- ₹० 103.37 करोड़
भूमि लागत- शून्य

कुल अनुमानित व्यय- ₹० 103.37 करोड़

Accounts

220/132/33 के0वी0 2x200, 2x63 एम0वी0ए0 कन्दुनी(सीतापुर) उपकेन्द्र का निर्माण :-

वर्तमान में जनपद सीतापुर के शहरी एवं ग्रामीण क्षेत्रों की विद्युत आपूर्ति 220 के0वी0 (1x200+1x160+1x100 एम0वी0ए0) उपकेन्द्र सीतापुर से की जाती है। जनपद सीतापुर में स्थापित 132 के0वी0 बिसवां, महमूदाबाद, सिधौली, नेरी, लहरपुर उपकेन्द्र की विद्युत आपूर्ति 220 के0वी0 उपकेन्द्र सीतापुर से पोषित है। 132 के0वी0 बिसवां एवं महमूदाबाद उपकेन्द्र एकल स्रोत से पोषित हैं। 220 के0वी0 सीतापुर उपकेन्द्र को पोषित करने वाली 220 के0वी0 एससी लाइन कुर्सी रोड, लखनऊ पीजी(400) – बीकेटी(220) – सीतापुर(220) प्रायः पूर्णभारित रहती है। 220 के0वी0 उपकेन्द्र सीतापुर की पूर्णभारिता व 220, 132 के0वी0 लाइनों की भारिता कम करने एवं बिसवां व महमूदाबाद उपकेन्द्रों को द्वितीय स्रोत प्रदान करने हेतु जनपद में 220 के0वी0 नये उपकेन्द्र का निर्माण कार्य आवश्यक है। उपकेन्द्र के निर्माण उपरान्त 33 के0वी0 उपकेन्द्र यथा कन्दुनी, बरई जलालपुर, अटरिया, बिसवां, बिसवां ग्रामीण का विद्युत भार 220 के0वी0 कन्दुनी उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित किया जायेगा।

उपकेन्द्र निर्माण हेतु निःशुल्क 10 एकड़ भूमि ग्राम कन्दुनी जनपद सीतापुर में ग्रामवासी द्वारा स्वेच्छा से उपलब्ध करायी गयी है। अतः समिति ने उपकेन्द्र व सम्बन्धित निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

- 220/132/33 के0वी0, 2x200, 2x63 एम0वी0ए0 कन्दुनी(सीतापुर) उपकेन्द्र का निर्माण (डबल मेन, ट्रांसफर)
- सीतापुर(220)-निघासन(220) 220के0वी0 एस0सी0 लाइन का कन्दुनी(220) उपकेन्द्र पर लीलो-30किमी0
- कुर्सी रोड लखनऊ पी0जी0 (400)-कन्दुनी(220) 220 के0वी0 डी0सी0 लाइन -80 किमी0, प्रत्येक सर्किट Single Moose Conductor पर, (CEA से अनुमोदन की प्रत्याशा में)
- सीतापुर(220)-शाहजहाँपुर(220) 220 के0वी0 एस0सी0 लाइन का 400 के0वी0 शाहजहाँपुर(पी0जी0) उपकेन्द्र पर लीलो - 10 किमी (CEA से अनुमोदन की प्रत्याशा में)
- बिसवाँ(132)-कन्दुनी(220) 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 20 किमी0 (on Zebra Conductor)
- सिधौली(132)-महमूदाबाद(132) 132 के0वी0 डी0सी0 टावर पर विद्यमान एस0सी0 लाइन के द्वितीय सर्किट का स्ट्रिंगिंग एवं नई लाइन निर्माण कार्य - 33 किमी0(स्ट्रिंगिंग कार्य 32 किमी0 एवं 01 किमी0 डी0सी0 टावर पर एस0सी0 नई लाइन का निर्माण)
- सिधौली(132)-महमूदाबाद(132) 132 के0वी0 लाइन के द्वितीय सर्किट की उपरोक्त स्ट्रिंगिंग उपरान्त एक सर्किट का 220 के0वी0 उपकेन्द्र कन्दुनी पर लीलो - 20 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र बिसवाँ पर स्विचयार्ड/बसबार के विस्तार हेतु निर्माण कार्य
- 400 के0वी0 उपकेन्द्र शाहजहाँपुर(पी0जी0) पर 220 के0वी0 फीडर 'बे' - 02 अदद (1 अदद 'बे' उपलब्ध है एवं 1 अदद फीडर 'बे' के निर्माण कार्य CEA से अनुमोदन की प्रत्याशा में)
- 400 के0वी0 उपकेन्द्र कुर्सी रोड, लखनऊ(पी0जी0) पर 220 के0वी0 फीडर 'बे' - 02 अदद (उपलब्ध है)
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र बिसवाँ पर 132 के0वी0 फीडर 'बे' - 02 अदद
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र महमूदाबाद पर 132 के0वी0 फीडर 'बे' - 01 अदद
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र सिधौली पर 132 के0वी0 फीडर 'बे' - 01 अदद
- भविष्य में उपयोग हेतु अतिरिक्त 'बे' के लिये स्थान -
 - 220 के0वी0 फीडर/परिवर्तक 'बे' - 02 अदद
 - 132 के0वी0 फीडर/परिवर्तक 'बे' - 04 अदद
 - 33 के0वी0 फीडर/परिवर्तक 'बे' - 04 अदद

अनुमानित व्यय-रु0 172.09 करोड़

भूमि लागत- शून्य

Approach Road हेतु अनुमानित व्यय - 2.10 करोड़

(जनपद इकाई द्वारा विस्तृत एस्टीमेट उपलब्ध कराये जाने की प्रत्याशा में)

कुल अनुमानित व्यय- रु0 174.19 करोड़

132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० जेहटा, हरदोई रोड (लखनऊ) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-

हरदोई रोड(लखनऊ) एवं जेहटा क्षेत्र के आसपास तेजी से आवासीय, व्यवसायिक योजनाओं के विकसित होने की सम्भावना के कारण विद्युत मांग के सापेक्ष विद्यमान 220 के०वी० (2x200+2x63 एम०वी०ए०) उपकेन्द्र हरदोई रोड एवं 132 के०वी० (2x40 एम०वी०ए०) रहिमाबाद उपकेन्द्रों के पूर्णभारित होने की सम्भावना है तथा क्षेत्र द्वारा प्रस्तावित 220 के०वी० हरदोई रोड एवं 132 के०वी० रहिमाबाद उपकेन्द्र से पोषित शहरी 33 के०वी० फीडर्स को वैकल्पिक स्रोत उपलब्ध कराने तथा 220 के०वी० उपकेन्द्र हरदोई रोड के कुछ ग्रामीण क्षेत्र के विद्युत भार स्थानान्तरित करने के दृष्टिगत 132/33 के०वी० उपकेन्द्र जेहटा, हरदोई रोड, लखनऊ का निर्माण कार्य आवश्यक है। अतः उपकेन्द्र निर्माणोपरान्त म०वि०वि०नि०लि० के 33 के०वी० उपकेन्द्र यथा रहीमाबाद, माल, मलिहाबाद टाउन, रहमानखेरा, आवास विकास, काकोरी इत्यादि उपकेन्द्र पोषित होंगे। उपकेन्द्र के निर्माण हेतु निर्माणाधीन 400 के०वी० उपकेन्द्र जेहटा हरदोई रोड, लखनऊ परिसर में 132 के०वी० उपकेन्द्र के आकार अनुसार सीमित भूमि उपलब्ध है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया :-

- 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० जेहटा, हरदोई रोड (लखनऊ) का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)
- निर्माणाधीन 400/220/132 के०वी० (जी०आई०एस०) उपकेन्द्र जेहटा से प्रस्तावित 132/33 के०वी० जेहटा उपकेन्द्र तक द्विपथ पारेषण इन्टरकनेक्टर लाइन (1000 वर्ग मिमी० एक्स०एल०पी०ई० 132 के०वी० डी०सी० भूमिगत कॉपर केबिल) का निर्माण-0.5 किमी०
- 400 के०वी० उपकेन्द्र जेहटा (जी०आई०एस०) पर 132 के०वी० 'बे'- 02 अदद (जी०आई०एस०)

अनुमानित व्यय ₹० 28.63 करोड़

5- 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० निचलौल (महाराजगंज) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-

वर्तमान में निचलौल तहसील एवं आस पास क्षेत्र की विद्युत आपूर्ति 132 के०वी० (1x40+1x63 MVA) महाराजगंज उपकेन्द्र द्वारा की जाती है। 132 के०वी० महाराजगंज उपकेन्द्र एवं इसकी मुख्य पोषक लाइन 132 के०वी० महाराजगंज - एफ०सी०आई० (गोरखपुर) एस०सी० लाइन पूर्णभारित है तथा क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार के दृष्टिगत शीघ्र ही अतिभारित होना सम्भावित है। अतः 132 के०वी० पोषक की अतिभारिता एवं क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार हेतु 132 के०वी० महाराजगंज पर 'बे' हेतु स्थान की अनुपलब्धता के दृष्टिगत 132 के०वी० निचलौल उपकेन्द्र के निर्माण की आवश्यकता है। निचलौल उपकेन्द्र निर्माण के उपरान्त 132 के०वी० महाराजगंज से पोषित 33 के०वी० उपकेन्द्र यथा मिठौरा, निचलौल, डोमा, दूठीबारी एवं भेड़िया (प्रस्तावित) का विद्युत भार स्थानान्तरित किया जायेगा जिससे 132 के०वी० महाराजगंज उपकेन्द्र की भारित में कमी आयेगी। क्षेत्र द्वारा प्राप्त प्रस्ताव निम्नानुसार है :-

- 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० निचलौल उपकेन्द्र का निर्माण कार्य
- 220 के०वी० महाराजगंज (निर्माणाधीन) - निचलौल 132 के०वी० डी०सी० लाइन (Zebra conductor पर) - 33 किमी०
- 220 के०वी० महाराजगंज उपकेन्द्र पर 132 के०वी० 'बे' का निर्माण - 2 अदद

समिति संज्ञानित हुई कि उक्त उपकेन्द्र हेतु भूमि हस्तांतरित नहीं हुई है अतः समिति द्वारा उक्त उपकेन्द्र के प्रस्ताव को भूमि हस्तांतरित होने तक स्थगित किया गया। क्षेत्रीय स्तर पर भूमि हस्तांतरण में विलम्ब होने के कारण समिति द्वारा अप्रसन्नता व्यक्त की गई। शीघ्र भूमि हस्तांतरित सम्बन्धी कार्यवाही सम्पन्न करा कर प्रस्ताव अगली बैठक में प्रस्तुत किये जाने हेतु प्रबन्ध निदेशक महोदय द्वारा निदेशक (कार्य एवं परियोजना) को निदेशित किया गया।

अनुमानित व्यय ₹० 34.93 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 कौडीराम (1x40+1x63 MVA), 132 के0वी0 गीडा (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। 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। क्षेत्र द्वारा प्राप्त प्रस्ताव निम्नानुसार है :-

- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 खजनी (गोरखपुर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य
- गोला(220) - खजनी 132 के0वी डी0सी0 लाइन - 30 किमी0
- गीडा (132) - खजनी 132 के0वी0 एम0सी0 लाइन - 25 किमी0
- 220 के0वी0 गोला उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद
- 132 के0वी0 गीडा उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 1 अदद

समिति संज्ञानित हुई कि उक्त उपकेन्द्र हेतु भूमि हस्तांतरित नहीं हुई है अतः समिति द्वारा उक्त उपकेन्द्र के प्रस्ताव को भूमि हस्तांतरित होने तक स्थगित किया गया। क्षेत्रीय स्तर पर भूमि हस्तांतरण में विलम्ब होने के कारण समिति द्वारा अप्रसन्नता व्यक्त की गई। शीघ्र भूमि हस्तांतरित सम्बन्धी कार्यवाही सम्पन्न करा कर प्रस्ताव अगली बैठक में प्रस्तुत किये जाने हेतु प्रबन्ध निदेशक महोदय द्वारा निदेशक (कार्य एवं परियोजना) को निदेशित किया गया।

अनुमानित व्यय रू0 44.50 करोड़

भूमि लागत - शून्य

(ख) लाइन सुदृढीकरण कार्य:-

- 1- साहूपुरी(220)-मंडुवाडीह सर्किट-। 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

वर्तमान में वाराणसी नगर को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 220 के0वी0 विद्युत उपकेन्द्र साहूपुरी से निर्गत 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। तथा 132 के0वी0 साहूपुरी-बी0एच0यू0-मंडुवाडीह सर्किट-।। लाइन का सामान्तर परिचालन किया जाता है। 132 के0वी0 साहूपुरी-बी0एच0यू0-मंडुवाडीह सर्किट-।। लाइन में व्यवधान की दशा में 132 के0वी0 मंडुवाडीह एवं बी0एच0यू0 का सम्पूर्ण भार 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। पर स्थानान्तरित हो कर लाइन अतिभारित हो जाती है। प्रस्तावित लाइन का निर्माण पैथर कण्डक्टर पर होने के कारण उपरोक्त उपकेन्द्रों का सम्पूर्ण भार आने के कारण पूर्णभारित होती है। उक्त के कारण वाराणसी शहर के निरन्तर भार वृद्धि के दृष्टिगत भविष्य में वितरण उपकेन्द्रों को निर्बाध एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति करने में परेशानी की सम्भावना है। अतः उक्त के दृष्टिगत 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। के ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलना आवश्यक है। अतः समिति ने कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया :-

- 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। के ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य- 18.03 किमी0

अनुमानित व्यय रू0 10.67 करोड़

- 2- साहूपुरी(220)-बी0एच0यू0 एवं बी0एच0यू0-मंडुवाडीह 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

वर्तमान में वाराणसी नगर को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 220 के0वी0 विद्युत उपकेन्द्र साहूपुरी से निर्गत 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। तथा 132 के0वी0 साहूपुरी-बी0एच0यू0-मंडुवाडीह सर्किट लाइन का

[Handwritten signatures and marks]

सामान्तर दिशा में परिचालन किया जाता है। 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट-। लाइन में व्यवधान की दशा में 132 के0वी0 उपकेन्द्र मंडुवाडीह एवं बी0एच0यू0 का सम्पूर्ण भार 132 के0वी0 साहूपुरी-मंडुवाडीह सर्किट पर स्थानान्तरित हो जाता है। प्रस्तावित लाइन का निर्माण पैथर कण्डक्टर पर होने के कारण उपरोक्त उपकेन्द्रों का सम्पूर्ण भार आने के कारण पूर्णभारित होती है। उक्त के कारण वाराणसी शहर के निरन्तर भार वृद्धि के दृष्टिगत भविष्य में वितरण उपकेन्द्रों को निर्बाध एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति करने में परेशानी की सम्भावना है। अतः उक्त के दृष्टिगत 132 के0वी0 साहूपुरी-बी0एच0यू0-मंडुवाडीह सर्किट के ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलना आवश्यक है। अतः समिति ने कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया :-

- 132 के0वी0 साहूपुरी(400)-बी0एच0यू0 लाइन के ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य - 15.27 किमी0
- 132 के0वी0 बी0एच0यू0-मंडुवाडीह लाइन के ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य - 3.03 किमी0

अनुमानित व्यय रू0 10.83 करोड़

- 3- सारनाथ(400)-वाराणसी कैंट सर्किट-। 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

वर्तमान में 132 के0वी0 वाराणसी कैंट उपकेन्द्र सारनाथ(400)-वाराणसी कैंट द्विपथ लाइन द्वारा पोषित किया जा रहा है। शीघ्र ही 132 के0वी0 निर्माणाधीन चोलापुर उपकेन्द्र का पोषण उक्त द्विपथ लाइन के एक सर्किट से ऊर्जीकृत हो जायेगा। अतः लाइनों की भारिता के कारण न्यूनतम एक सर्किट के सुदृढीकरण शीघ्र आवश्यक है। उक्त के दृष्टिगत सारनाथ(400)-वाराणसी कैंट सर्किट-। 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलना आवश्यक है। अतः समिति ने कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया:-

- सारनाथ(400)-वाराणसी कैंट सर्किट-। 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य- 29.40 किमी0

अनुमानित व्यय रू0 17.40 करोड़

- 4- नोएडा सेक्टर 20 (220) - सेक्टर 66 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

वर्तमान में 132 के0वी0 सेक्टर 20 - सेक्टर 66 लाइन अतिभारित है अतः 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलना आवश्यक है। अतः समिति ने कार्य निम्नवत् अनुमोदित किया:-

- नोएडा सेक्टर 20 (220) - सेक्टर 66 132 के0वी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य- 10 किमी0

अनुमानित व्यय रू0 5.91 करोड़

(ग) द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने सम्बन्धी कार्य:-

- 1- जालौन-कोंच 132 के0वी0 लाइन के द्वितीय सर्किट के स्ट्रिंगिंग का कार्य :-

वर्तमान में 132 के0वी0 उपकेन्द्र, 1×20 + 1×40 एम0वी0ए0,कोंच(जालौन) द्वारा जनपद जालौन के ग्रामीण क्षेत्रों को विद्युत आपूर्ति की जा रही है। 132 के0वी0 कोंच(जालौन) उपकेन्द्र एकल लाइन ओरई(220)-जालौन-कोंच एकल लाइन द्वारा पोषित है। 132 के0वी0 जालौन को द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने हेतु 132 के0वी0 भदरेखी, उरई (400)-जालौन एकल लाइन निर्माणाधीन है। क्षेत्र में बढ़ते विद्युत भार के कारण 132 के0वी0 एकल लाइन के पूर्णभारित होने की सम्भावना है तथा उक्त लाइन में व्यवधान की स्थिति में विद्युत

आपूर्ति पूर्णतया प्रभावित होती है। अतः उक्त के दृष्टिगत जालौन-कोंच 132 के0वी0 लाइन के द्वितीय सर्किट के स्ट्रिंगिंग का कार्य आवश्यक है। अतः समिति ने लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- जालौन-कोंच 132 के0वी0 लाइन के द्वितीय सर्किट के स्ट्रिंगिंग का कार्य- 20 किमी0
- 132 के0वी0 कोंच उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 132 के0वी0 जालौन उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' उपलब्ध है।

अनुमानित व्यय रू0 2.59 करोड़

2- 132 के0वी0 उपकेन्द्र सूरजपुर(गौतमबुद्ध नगर) एवं नोएडा सेक्टर 68 को द्वितीय सुदृढ़ स्रोत उपलब्ध कराने हेतु निर्माण कार्य :-

नोएडा एन0सी0आर0 क्षेत्र में विद्यमान 132 के0वी0 उपकेन्द्र सूरजपुर 1x63+2x40 एम0वी0ए0 वर्तमान में 132 के0वी0 HTLS डी0सी0 लाइन सूरजपुर- पाली ग्रेटर नोएडा (400) द्वारा मुख्य सुदृढ़ स्रोत पाली, ग्रेटर नोयडा (400) उपकेन्द्र से पोषित है। उक्त लाइन में विद्युत व्यवधान की स्थिति में क्षेत्र की विद्युत आपूर्ति पूर्णतया प्रभावित होती है। अतः उपकेन्द्र को अतिरिक्त सुदृढ़ स्रोत से जोड़ने की आवश्यकता है।

सूरजपुर उपकेन्द्र को द्वितीय सुदृढ़ स्रोत प्रदान करने हेतु 132 के0वी0 सूरजपुर-नोएडा सेक्टर 68, 132 के0वी0 एस0सी0 HTLS लाइन का उपकेन्द्र 400 के0वी0 सेक्टर-123 (निर्माणाधीन) पर लीलो क्षेत्र द्वारा प्रस्तावित है। सीमित कॉरिडोर एवं आर0ओ0डब्ल्यू0 की समस्या के कारण लीलो लाइन का निर्माण मोनोपोल टावर पर किया जायेगा। उक्त लीलो उपरान्त 132 के0वी0 सूरजपुर उपकेन्द्र एवं 132 के0वी0 सेक्टर 68 उपकेन्द्र को सुदृढ़ द्वितीय स्रोत उपलब्ध होगा। 132 के0वी0 सूरजपुर उपकेन्द्र से NPCL एवं PVVNL के वृहद भार पोषित है। उपरोक्त के दृष्टिगत समिति द्वारा लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया गया:-

- 132 के0वी0 सूरजपुर-नोएडा सेक्टर 68 एस0सी0 HTLS लाइन का 400 के0वी0 सेक्टर 123 उपकेन्द्र पर लीलो- 3 किमी0 (Multi circuit Narrow base tower/Multi circuit Monopole tower-2 km HTLS & 1 km, 1000 sq mm copper conductor power cable as a part of LIL0 line)
- 400 के0वी0 उपकेन्द्र नोएडा सेक्टर 123 (GIS) पर 132 के0वी0 GIS फीडर 'बे' - 2 अदद
(132 के0वी0 की लाइन का मोनोपोल/नैरोबेस टावर पर निर्माण की वास्तविक आवश्यकता एवं तदनुसार सक्षम समिति की अनुशंसानुसार निर्माण कार्य किया जाये)

अनुमानित व्यय रू0 34.07 करोड़

3- मिर्जापुर(220)-चुनार 132 के0वी0 निर्माणाधीन लाइन के द्वितीय सर्किट के स्ट्रिंगिंग का कार्य :-

वर्तमान में 132 के0वी0 साहूपुरी(220)-चुनार(132) सिंगल सर्किट लाइन द्वारा 132 के0वी0 उपकेन्द्र नारायणपुर, चुनार, कजरहट एवं पं0 दीन दयाल उपाध्याय नगर को विद्युत आपूर्ति की जा रही है। 132 के0वी0 चुनार उपकेन्द्र का मुख्य स्रोत साहूपुरी (220) उपकेन्द्र है जिसकी क्षमता संतुप्त है। उक्त 132 के0वी0 उपकेन्द्रों द्वारा क्षेत्र के महत्वपूर्ण विद्युत भार यथा रेलवे ट्रैक्सन, पम्प कैनल, औद्योगिक क्षेत्र एवं कुछ शहरी क्षेत्र को पोषित किया जाता है। वर्तमान में उक्त 132 के0वी0 उपकेन्द्रों की विद्युत आपूर्ति एक मात्र 132 के0वी0 साहूपुरी-चुनार लाइन के द्वारा की जा रही है। इस लाइन के ब्रेक डाउन होने की स्थिति में रेलवे ट्रैक्सन, पम्प कैनल एवं औद्योगिक ईकाइयों की विद्युत आपूर्ति बाधित हो जाती है। चुनार उपकेन्द्र को द्वितीय स्रोत प्रदान करने हेतु 132 के0वी0 चुनार-मिर्जापुर(220) एस0सी0 लाइन डी0सी0 टावर पर निर्माणाधीन है तथा क्षेत्र में निर्माणाधीन 132 के0वी0 उपकेन्द्र अहरौरा को पोषित करने हेतु उक्त लाइन का लीलो अनुमोदित है। अतः 132 के0वी0 चुनार उपकेन्द्र को सुदृढ़ द्वितीय स्रोत प्रदान करने हेतु निर्माणाधीन 132 के0वी0 चुनार-मिर्जापुर(220) सिंगल सर्किट लाइन के डी0सी0 टावर पर द्वितीय सर्किट की स्ट्रिंगिंग का कार्य आवश्यक है। अतः समिति ने लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 132 के0वी0 चुनार-मिर्जापुर(220) डी0सी0 टावर पर सिंगल सर्किट लाइन (निर्माणाधीन) के द्वितीय सर्किट का स्ट्रिंगिंग कार्य-50 किमी0
- 220 के0वी0 मिर्जापुर उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 132 के0वी0 चुनार उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 8.05 करोड़

132 के0वी0 निर्माणाधीन उपकेन्द्र इटियाथोक (गोण्डा) को द्वितीय सुदृढ़ स्रोत उपलब्ध कराने हेतु निर्माण कार्य :-

पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की 13वीं योजनाकाल की 12वीं बैठक में उपकेन्द्र इटियाथोक (निर्माणाधीन) को पोषित करने हेतु निर्माणाधीन बलरामपुर(220)-इटियाथोक(132) डी0सी0 लाइन अनुमोदित की गयी थी। इटियाथोक एवं आस पास के क्षेत्र को व्यवधान रहित एवं गुणवत्तापूर्ण विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करने एवं द्वितीय स्रोत उपलब्ध कराने हेतु 132 के0वी0 एकल परिपथ गोण्डा(220) - बलरामपुर(132) पारेषण लाइन का 132 के0वी0 उपकेन्द्र इटियाथोक पर लीलो का निर्माण आवश्यक है। अतः उपरोक्त के दृष्टिगत समिति द्वारा लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- गोण्डा(220)-बलरामपुर(132) 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का निर्माणाधीन इटियाथोक(132) उपकेन्द्र पर लीलो- 2.5 किमी0
- 132 के0वी0 निर्माणाधीन इटियाथोक उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 2 अदद

अनुमानित व्यय रू0 2.89 करोड़

जमा मद कार्य :

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

1- सोनिक(उन्नाव)-अचलगंज(उन्नाव) 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 अचलगंज(उन्नाव) को 3 मे0वा0 विद्युत भार की विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 उपकेन्द्र सोनिक से अचलगंज TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- सोनिक(उन्नाव)-अचलगंज(उन्नाव) 132 के0वी0 एस0सी0 2 फेज TSS लाइन का निर्माण कार्य -22 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र सोनिक(उन्नाव) पर 132 के0वी0 'बे' -1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 9.66 करोड़
(जमा मद में)

2- 400/220 के0वी0 पीलीपोखर (आगरा) पर रिफाइनरी (आई0ओ0सी0एल0) मथुरा हेतु पूर्व स्वीकृत 220 के0वी0 हाइब्रिड 'बे' के स्थान पर 220 के0वी0 ए0आई0एस0 'बे' का जमा मद में निर्माण कार्य :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 30-06-2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 12वीं बैठक में रिफाइनरी (आई0ओ0सी0एल0) मथुरा उपकेन्द्र का (GIS पद्धति से) निर्माण कार्य जमा मद में अनुमोदित किया गया था। पूर्व में अनुमोदित 'बे' का निर्माण कार्य हाइब्रिड पद्धति से किया गया था परन्तु हाइब्रिड पद्धति से निर्माण कार्य की निविदा प्रक्रिया में कठिनाई होने से विलम्ब हो रहा है। क्षेत्रीय अधिकारियों द्वारा स्थिति की पुनः समीक्षा की गयी व अनुभव किया गया कि उपकेन्द्र पर बस कपलर शिफ्ट कर 220 के0वी0 2 अदद 'बे' ए0आई0एस0 पद्धति से निर्माण सम्भव है। अतः उक्त को दृष्टिगत रखते हुए समिति ने निम्नवत् अनुमोदित किया:-

| समिति की 13वीं योजनाकाल की 12वीं बैठक दिनांक 30-06-2018 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण (जमा मद में) | संशोधित प्रस्ताव का अनुमोदन (जमा मद में) |
|---|---|
| 400 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीपोखर(आगरा) पर 220 के0वी0 हाइब्रिड 'बे'-02 अदद | 400 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीपोखर(आगरा) पर 220 के0वी0 ए0आई0एस0 'बे'-02 अदद (बस कपलर 'बे' का विस्थापन कार्य) |
| अनुमानित व्यय- रू0 9.53 करोड़ (जमा मद में) | अनुमानित व्यय- रू0 5.40 करोड़ (जमा मद में) संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- रू0 शून्य |

3- UPNEDA द्वारा चयनित अवादा सोलर के 30 मेगावाट, सोलर परियोजना जमालपुर तहसील दातागंज (बदायूं) की ऊर्जा निकासी सम्बन्धी कार्य (जमा मद में) :-

जनपद बदायूं के अन्तर्गत जमालपुर में UPNEDA के द्वारा चयनित 30 मेगावाट क्षमता का सोलर पावर प्लान्ट में अवादा द्वारा स्थापित किया जाना है। सोलर पावर प्लान्ट से विद्युत निकासी हेतु अवादा सोलर - उसावों 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का निर्माण किया जाना प्रस्तावित है तथा इससे सम्बन्धित कनेक्टिविटी में अवादा को प्रदान की जा चुकी है। लाइन निर्माण कार्य जून, 2020 तक पूर्ण होना सम्भावित है। अतः समिति ने निम्न कार्यों को जमा मद में अनुमोदित किया :-

- अवादा सोलर - उसावों 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन (Panther Conductor पर OPGW सम्बन्धित कार्य सहित)- 11 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र उसावों पर 132 के0वी0 'बे' 1 अदद एवं मीटरिंग सम्बन्धी कार्य-

अनुमानित व्यय- रू0 8.28 करोड़ (अवादा द्वारा जमा मद में)

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


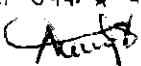

1- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 उपकेन्द्र कछवाँ (मिर्जापुर) का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 20.08.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 38वीं बैठक में 132/33 के0वी0 कछवाँ उपकेन्द्र का निर्माण राजा का तालाब(220)-कछवाँ 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 10 किमी0 के साथ अनुमोदित किया गया था। क्षेत्रीय अधिकारियों द्वारा लाइन मार्ग का पुनः सर्वे कर अवगत कराया गया कि 220 के0वी0 राजा का तालाब के समीप कछवाँ उपकेन्द्र के आस-पास काफी सघन आबादी होने एवं पावरग्रिड की विभिन्न उच्च विभव की कई पारेषण लाइनों के गुजरने के कारण उचित कॉरिडोर कछवाँ से प्रयागराज की तरफ लगभग 03 कि0मी दूरी पर उपलब्ध होने के फलस्वरूप लाइन की लम्बाई 13.5 कि0मी0 सम्भावित है अतः समिति ने लाइन की लम्बाई को संशोधित करते हुए निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

| समिति की 12वीं योजनाकाल की 38वीं बैठक दिनांक 20.08.2016 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण | संशोधित प्रस्ताव का अनुमोदन |
|--|---|
| 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 उपकेन्द्र कछवाँ (मिर्जापुर) का निर्माण(डबल मेन, ट्रांसफर) | 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 उपकेन्द्र कछवाँ (मिर्जापुर) का निर्माण(डबल मेन, ट्रांसफर) |
| राजा का तालाब(220)-कछवाँ 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 10 कि0मी0 | राजा का तालाब(220)-कछवाँ 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 13.5 किमी0 |
| | 220 के0वी0 राजा का तालाब उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 02 अदद |
| अनुमानित व्यय- रू0 24.54 करोड़ | अनुमानित व्यय- रू0 25.94 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- रू0 1.40 करोड़ |

2- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 उपकेन्द्र बिलोचपुरा (बागपत) का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 30.01.2019 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 24वीं बैठक में बिलोचपुरा उपकेन्द्र का निर्माण बागपत(220)-हरसिया 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन के एक सर्किट का 132

No.   9  2

के०वी० उपकेन्द्र बिलोचपुरा बागपत पर लीलो- 04 किमी० के साथ अनुमोदित किया गया था। निर्धारित रूट की परिलक्षित बाधा के दृष्टिगत क्षेत्र द्वारा पुनरीक्षित Route से लाइन का निर्माण श्रेयस्कर पाया गया व इससे संशोधित अनुमानित लम्बाई लगभग 13 किमी० है। अतः समिति ने लाइन की लम्बाई को संशोधित करते हुए निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

| समिति की 13वीं योजनाकाल की 24वीं बैठक दिनांक 30-01-2019 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण | संशोधित प्रस्ताव का अनुमोदन |
|---|---|
| 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० उपकेन्द्र बिलोचपुरा(बागपत) का निर्माण(डबल मेन, ट्रांसफर) | - यथावत - |
| बागपत(220)-हरसिया 132 के०वी० डी०सी० लाइन के एक सर्किट का 132 के०वी० उपकेन्द्र बिलोचपुरा बागपत पर लीलो- 04 किमी० | बागपत(220)-हरसिया 132 के०वी० डी०सी० लाइन के एक सर्किट का 132 के०वी० उपकेन्द्र बिलोचपुरा बागपत पर लीलो- 13 किमी० |
| उपकेन्द्र पर अतिरिक्त 'बे' का प्राक्खान | - यथावत - |
| अनुमानित व्यय- ₹ 20.87 करोड़ | अनुमानित व्यय- ₹ 24.81 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- ₹ 4.14 करोड़ |

3- 220/132/33 के०वी०, 2x160+2x40 एम०वी०ए० उपकेन्द्र वृन्दावन (मथुरा) का निर्माण कार्य :-

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 13.10.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 41वीं बैठक में वृन्दावन उपकेन्द्र का निर्माण डाउन स्ट्रीम कनेक्टिविटी वृन्दावन-मथुरा 132 के०वी० एस०सी० लाइन का वृन्दावन (220) उपकेन्द्र पर लीलो- 22 किमी० के साथ अनुमोदित किया गया था। वर्तमान में वृन्दावन (मथुरा) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का अन्य उपकेन्द्रों पर लीलो निर्मित होने के कारण क्षेत्र द्वारा सौंख रोड -मथुरा।। 132 के०वी० लाइन का लीलो 220 के०वी० वृन्दावन (मथुरा) पर प्रस्तावित किया गया है। उक्त लीलो उपरान्त 132 के०वी० मथुरा।। एवं सौंख रोड उपकेन्द्र को द्वितीय स्रोत उपलब्ध होगा। अतः समिति ने संशोधन उपरान्त उपकेन्द्र निर्माण सम्बन्धी कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

| समिति की 12वीं योजनाकाल की 41वीं बैठक दिनांक 13-10-2016 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण | संशोधित प्रस्ताव का अनुमोदन |
|---|---|
| 220/132/33 के०वी०, 2x160+2x40 एम०वी०ए० उपकेन्द्र वृन्दावन (मथुरा) का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) | -यथावत- |
| छाता (मथुरा) - मांठ (400) 220 के०वी० डी०सी० लाइन के एक सर्किट का वृन्दावन (220) उपकेन्द्र पर लीलो- 27 किमी० | -यथावत- |
| वृन्दावन-मथुरा 132 के०वी० एस०सी० लाइन का वृन्दावन (220) उपकेन्द्र पर लीलो- 22 किमी० | 132 के०वी० सौंख रोड-मथुरा।। लाइन का वृन्दावन (220) उपकेन्द्र पर लीलो- 20किमी० अनुमानित व्यय- ₹ 92.24 करोड़ संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- ₹ शून्य |
| अनुमानित व्यय- ₹ 92.33 करोड़ | |

Handwritten marks and signatures at the bottom left of the page.

Handwritten signature in the middle of the bottom.

Handwritten signature and the number 10 at the bottom right.

(च) **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 के०वी० पीलीपोखर (आगरा) उपकेन्द्र :-**

400/220/132 के०वी० पीलीपोखर (आगरा) उपकेन्द्र पर सबस्टेशन सप्लाई हेतु 132/33 के०वी० 1x20 एम०वी०ए० परिवर्तक का 'बे' सहित स्थापना कार्य।

(20 एम०वी०ए० परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा)

अनुमानित व्यय रू० 1.68 करोड़

(ii) **400/220 के०वी० मांठ (मथुरा) उपकेन्द्र :-**

400/220 के०वी० मांठ (मथुरा) उपकेन्द्र क्षमता 2x315 से 2x315+1x500 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित (One and Half Breaker Scheme)

(पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 22.07.2019 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 28वीं बैठक में 2x315 से 3x315 एम०वी०ए० अनुमोदित किया गया था। उक्त उपकेन्द्र की अतिभारिता के दृष्टिगत 01 अदद 315 एम०वी०ए० अतिरिक्त परिवर्तक के स्थान पर 01 अदद 500 एम०वी०ए० परिवर्तक संशोधित किया गया)

(CEA से अनुमोदन की प्रत्याशा में)

अनुमानित व्यय- रू० 24.22 करोड़

पूर्व अनुमानित व्यय- रू० 21.33 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त अनुमानित व्यय- रू० 2.89 करोड़

(iii) **220/132 के०वी० सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र:-**

220/132 के०वी० सिकन्दरा(कानपुर) उपकेन्द्र क्षमता 1x100+1x160 से 2x160 एम०वी०ए०

(100 एम०वी०ए० परिवर्तक 220/132/33 के०वी० रनिया उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय- रू० 6.29 करोड़

(iv) **220/132/33 के०वी० रनिया (कानपुर देहात) उपकेन्द्र:-**

220/132/33 के०वी० रनिया (कानपुर) उपकेन्द्र क्षमता 2x100+2x40 से 3x100+2x40 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

(100 एम०वी०ए० परिवर्तक 220/132 के०वी० सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र से स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय- रू० 7.35 करोड़

(v) **220/132 के०वी० निघासन (लखीमपुर खीरी) उपकेन्द्र:-**

220/132 के०वी० निघासन (लखीमपुर खीरी) उपकेन्द्र क्षमता 2x100 से 2x100+1x160 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 8.37 करोड़

(vi) **220/132/33 के०वी० मिर्जापुर उपकेन्द्र:-**

220/132 के०वी० मिर्जापुर उपकेन्द्र क्षमता 2x160 से 3x160 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 8.37 करोड़

(vii) **220/132/33 के०वी० एटा उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० एटा उपकेन्द्र क्षमता 1x40+2x63 से 2x40+2x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 3.75 करोड़

(viii) **220/132/33 के०वी० सोहावल (अयोध्या) उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० सोहावल (अयोध्या) उपकेन्द्र क्षमता 1x40+1x63 से 1x40+2x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 4.92 करोड़

(ix) **220/132/33 के०वी० बस्ती उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० बस्ती उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 3x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 4.92 करोड़

(x) **220/132/33 के०वी० परतापुर (मेरठ) उपकेन्द्र:-**

220/132/33 के०वी० परतापुर (मेरठ) उपकेन्द्र क्षमता 2x160 से 3x160 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 8.37 करोड़

(xi) **220/132/33 के०वी० चरला (मेरठ) उपकेन्द्र:-**

220/132/33 के०वी० चरला (मेरठ) उपकेन्द्र क्षमता :

- 220/132 के०वी० 2x160 से 2x160+1x100 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।
- 132/33 के०वी० 2x63 से 2x63+1x40 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू० 11.09 करोड़

(xii) **220/132 के०वी० प्रतापगढ़ उपकेन्द्र:-**

220/132 के०वी० प्रतापगढ़ उपकेन्द्र क्षमता 2x100 से 2x100 + 1x160 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

(पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 08.09.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 39वीं बैठक में 2x100 से 1x100 + 1x160 एम०वी०ए० अनुमोदित किया गया था। उक्त उपकेन्द्र की अतिभारिता के दृष्टिगत क्षमतावृद्धि में संशोधन किया गया)

अनुमानित व्यय रू० 8.37 करोड़

पूर्व अनुमानित व्यय रू० 6.80 करोड़

संशोधन उपरान्त अनुमानित अतिरिक्त व्यय रू० 1.57 करोड़

(xiii) **132/33 के०वी० चन्दौली (चन्दौली) उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० चन्दौली (चन्दौली) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x40+1x63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 3.81 करोड़

(xiv) **132/33 के०वी० जौनपुर उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० जौनपुर उपकेन्द्र क्षमता 1x40+1x63 से 2x63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 3.81 करोड़

(xv) **132/33 के०वी० भोपा रोड (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र:-**

132/33 के०वी० भोपा रोड (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 3x63 एम०वी०ए० परिवर्तक 'बे' सहित।

(पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 10.10.2017 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 6वीं बैठक में 2x63 से 1x100 + 1x63 एम०वी०ए० अनुमोदित किया गया था। उक्त उपकेन्द्र की अतिभारिता के दृष्टिगत क्षमतावृद्धि में संशोधन किया गया)

अनुमानित व्यय रू० 4.79 करोड़

पूर्व अनुमानित व्यय रू० 4.95 करोड़

संशोधन उपरान्त अतिरिक्त व्यय रू० शून्य

(xvi) **132/33 के0वी0 मोदीस्टील मोदीनगर (गाजियाबाद) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 मोदीस्टील मोदीनगर (गाजियाबाद) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 1x40+1x20 एम0वी0ए0 (20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 132/33 के0वी0 निवारी रोड (गाजियाबाद) उपकेन्द्र पर स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू 2.58 करोड़

(xvii) **132/33 के0वी0 निवारी रोड (गाजियाबाद) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 निवारी रोड (गाजियाबाद) उपकेन्द्र क्षमता 1x63+1x40 से 1x63+1x40+1x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

(पारिषद कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 01.10.2019 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 29वीं बैठक में 1x63+1x40 से 1x63+2x40 एम0वी0ए0 अनुमोदित किया गया था। उक्त उपकेन्द्र की क्षमतावृद्धि में संशोधन किया गया। 20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 132/33 के0वी0 मोदीस्टील मोदीनगर, गाजियाबाद उपकेन्द्र से स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अन्य कार्य :

- 132 के0वी0 सेक्शन आईसोलेटर - 1 अदद
- 132 के0वी0 ट्रांसफर बस कप्लर 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू 2.58 करोड़

(xviii) **132/33 के0वी0 धानापुर (चंदौली) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 धानापुर (चंदौली) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 2x40 एम0वी0ए0

(धानापुर उपकेन्द्र से 20 एमवीए 01 अदद परिवर्तक 132के0वी0 उपकेन्द्र डी0एल0डब्लू एवं 20 एमवीए 01 अदद परिवर्तक, 13वीं योजनाकाल की 25वीं बैठक में 132 के0वी0 उपकेन्द्र भदोही पर स्वीकृत क्षमतावृद्धि हेतु स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू 5.17 करोड़

(xix) **132/33 के0वी0 डी0एल0डब्लू (वाराणसी) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 डी0एल0डब्लू (वाराणसी) उपकेन्द्र क्षमता 1x40 से 1x40+1x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

(20 एमवीए परिवर्तक 132के0वी0 उपकेन्द्र धानापुर (चंदौली) से स्थानान्तरित कर स्थापित किया जायेगा।)

अनुमानित व्यय रू 1.68 करोड़

(xx) **132/33 के0वी0 सारनाथ (वाराणसी) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 सारनाथ (वाराणसी) उपकेन्द्र क्षमता 1x100+1x40+1x63 से 2x100+1x40 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू 5.32 करोड़

(xxi) **132/33 के0वी0 मिल्कीपुर (अयोध्या) उपकेन्द्र:-**

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

अनुमानित व्यय रू 3.69 करोड़

(xxii) **132/33 के0वी0 आलापुर (अम्बेडकरनगर) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 आलापुर (अम्बेडकरनगर) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 1x40+2x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू 3.75 करोड़

(xxiii) **132/33 के0वी0 दोहरीघाट (मऊ) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 दोहरीघाट (मऊ) उपकेन्द्र क्षमता 1x40+1x63 से 2x63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू 3.81 करोड़

(xxiv) **132/33 के0वी0 सहसवान (बदायूँ) उपकेन्द्र:-**

132/33 के0वी0 सहसवान (बदायूँ) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 2x20+1x40 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू 3.75 करोड़

(xxv)

132/33 के0वी0 कोयलसा (आजमगढ़) उपकेन्द्र क्षमतावृद्धि एवं अन्य कार्य:-

132/33 के0वी0 कोयलसा (आजमगढ़) उपकेन्द्र क्षमता 1x20+1x40 से 2x40+1x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अन्य कार्य :-

(क) सिंगल मेन बसबार का सिंगल मेन, ट्रांसफर बसबार में परिवर्तन एवं बस कपलर 'बे' का निर्माण
(ख) आजमगढ़-कोयलसा 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन पर सी0टी0, पी0टी0 एवं डिस्टेंस प्रोटेक्शन पैनल लगाने का कार्य

अनुमानित व्यय ₹ 5.36 करोड़

(xxvi) अस्वीकृत क्षमता वृद्धि प्रस्ताव :-

- 132/33 के0वी0 राठ (हमीरपुर) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x40+1x63 एम0वी0ए0
- 132/33 के0वी0 सासनी (हाथरस) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 1x63+1x40 एम0वी0ए0
- 132/33 के0वी0 रानी की सराय (आजमगढ़) उपकेन्द्र क्षमता 2x20 से 1x40+2x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।
- 132/33 के0वी0 हस्तिनापुर (मेरठ) उपकेन्द्र क्षमता 2x40 से 3x40 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

उक्त प्रस्तावों के सम्बन्ध में समिति द्वारा निर्देशित किया गया कि सम्बन्धित क्षेत्रों द्वारा उपकेन्द्रों पर वर्तमान विद्युत भार एवं भविष्य में आने वाले भार का पुनः विस्तृत आंकलन कर प्रस्ताव प्रस्तुत किया जायें।

(छ) अनुमोदित कार्यों के निरस्तीकरण सम्बन्धी :-

- 1- मिर्जापुर-औराई(भदोही) 132 के0वी0 एस0सी0 ACSR पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

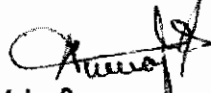
मिर्जापुर-औराई(भदोही) 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन की अतिभारिता के दृष्टिगत दिनांक 21.09.2017 को आहूत 13वीं योजनाकाल की 5वीं बैठक में मिर्जापुर(132)-औराई(भदोही) 132 के0वी0 एस0सी0 ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलने का कार्य अनुमोदित किया गया था परन्तु वर्तमान में राजा का तालाब (220)-औराई 132 के0वी0 लाइन के निर्माणोपरान्त 132 के0वी0 उपकेन्द्र औराई की विद्युत आपूर्ति राजा का तालाब (220) उपकेन्द्र से की जा रही है। अतः मिर्जापुर-औराई(भदोही) 132 के0वी0 लाइन की भारिता में कमी होने के कारण ACSR पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलने के कार्य को समिति द्वारा निरस्त करने का निर्णय लिया गया।

- 2- जौनपुर(220)-मड़ियाहू 132 के0वी0 पैथर कण्डक्टर पर निर्मित लाइन को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य:-

जौनपुर(220)-मड़ियाहू (132)-भदोही (132) 132 के0वी0 लाइन की अतिभारिता के दृष्टिगत दिनांक 21.09.2017 को आहूत 13वीं योजनाकाल की 5वीं बैठक में पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर में बदलने का कार्य अनुमोदित किया गया था। परन्तु वर्तमान में 132 के0वी0 भदोही उपकेन्द्र को 132 के0वी0 मड़ियाहू उपकेन्द्र से स्थानान्तरित कर जौनपुर(220) उपकेन्द्र से पोषित किया जा रहा है। अतः उक्त लाइन की अतिभारिता में कमी होने के कारण पैथर कण्डक्टर को एच0टी0एल0एस0 कण्डक्टर से बदलने का कार्य निरस्त करने हेतु समिति ने निर्णय लिया।

(ज) अन्य निर्णय:-

समिति द्वारा निदेशित किया गया कि क्षमतावृद्धि कार्य 20, 100 एवं 240 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 स्वास्थ्य)

निदेशक (एस0एल0डी0सी0)
एवं सदस्य



(र0के0 गुप्ता)

अधिशाली निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य



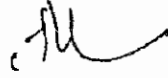
(आरुण सिंह)

निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य



(रविप्रकाश दुबे)

निदेशक (कार्य एवं परियोजना)
एवं सदस्य



(डा0 सेंथिल पांडियन सी0)

प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0
एवं अध्यक्ष