

U.P. Power Transmission Corporation Limited उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

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



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

पत्रांक : 2903-मु०अ०/पा०नि०/13वीं योजना/TWC

दिनांक : 08.02.2018

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 05.02.2018 को आहूत 13वीं योजनाकाल की आठवीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री अमित गुप्ता, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री रवि प्रकाश दुबे, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 5- श्री सुमन गुच्छ, निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, 5वाँ तल, शक्ति भवन, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, विभूति खण्ड-II, निकट मंत्री आवास, गोमती नगर, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, 7वाँ 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 05.02.2018 को आहूत आठवीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की बेवसाइट www.upptcl.org के **ongoing transmission works** लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नक: यथोपरि।

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

प्रतिलिपि :-

- 1- मुख्य अभियन्ता (पारेषण: दक्षिण-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
- 2- मुख्य अभियन्ता (पारेषण : उत्तर-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 132 के०वी० उपकेन्द्र, मोहद्दीपुर, गोरखपुर।
- 3- मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, अली मंजिल, फातिमा हास्पिटल के निकट, निशातगंज, 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 सी०एम०यू०(टी०), 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।

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

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 05.02.2018 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की आठवीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

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

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

(क) नये कार्य :-

1- 132/33 के०वी० 2X40 एम०वी०ए० लम्बुआ(सुल्तानपुर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में जनपद सुल्तानपुर एवं समीपवर्ती क्षेत्र को 220 के०वी० उपकेन्द्र पयागीपुर, सुल्तानपुर से निर्गत 33 के०वी० पोषकों से संयोजित विभिन्न 33/11 के०वी० द्वितीयक उपकेन्द्रों द्वारा विद्युत आपूर्ति की जा रही है। लम्बुआ के आसपास निकट में 132 के०वी० उपकेन्द्र नहीं है। लम्बे 33 के०वी० फीडरों से लो वोल्टेज की समस्या बनी रहती है एवं बार-बार व्यवधान भी होता रहता है। ग्राम सभा की भूमि अधिगृहीत कर ली गयी है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य को निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 132/33 के०वी० 2X40 एम०वी०ए० लम्बुआ(सुल्तानपुर) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)
- सुल्तानपुर(220)-कादीपुर 132 के०वी० लाइन का लम्बुआ उपकेन्द्र पर लीलो-25 किमी०

अनुमानित व्यय रू० 30.19 करोड

2- 132/33 के0वी0 2X40 एम0वी0ए0 सौंख रोड़ (मथुरा) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में 220 के0वी0 गोकुल(मथुरा) उपकेन्द्र एवं 132 के0वी0 मथुरा-द्वितीय उपकेन्द्र पर 33 के0वी0 की नई 'बे' के निर्माण हेतु स्थान उपलब्ध नहीं है। नेशनल हाईवे के निकट सौंख रोड़ के आसपास के क्षेत्र में तेजी से हो रही विद्युत भार में वृद्धि के दृष्टिगति सौंख रोड़ उपकेन्द्र का निर्माण कार्य क्षेत्र द्वारा प्रस्तावित किया गया है। पूर्व में 13वीं योजनाकाल के अन्तर्गत बलदेव क्षेत्र में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र प्रस्तावित था परन्तु पर्याप्त भूमि उपलब्ध न हो पाने के कारण बलदेव उपकेन्द्र के स्थान पर सौंख रोड़ उपकेन्द्र के निर्माण कार्य प्रस्तावित है। इस उपकेन्द्र के निर्माण हेतु ग्राम सभा की भूमि उपलब्ध होने की पूर्ण सम्भावना है। अतः समिति ने निम्नानुसार उपकेन्द्र निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- 132/33 के0वी0 2X40 एम0वी0ए0 सौंख रोड़ (मथुरा) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन, ट्रांसफर)
- गोकुल(220)-मथुरा-11 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का सौंख रोड़ उपकेन्द्र पर लीलो-14 किमी0

(उपरोक्त के फलस्वरूप पूर्व में 132/33 के0वी0 बलदेव उपकेन्द्र का प्रस्ताव निरस्त किया गया)

अनुमानित व्यय रू0 25.42 करोड़

3- 220/132/33 के0वी0, पीलीभीत उपकेन्द्र पर अतिरिक्त क्षमता 132/33 के0वी, 2X20 एम0वी0ए0 स्थापित करने हेतु निर्माण कार्य :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में 220 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीभीत के निकट काफी विद्युत भार विकसित है परन्तु उपकेन्द्र पर 33 के0वी0 फीडर 'बे' बनाने हेतु स्थान उपलब्ध नहीं है। वितरण खण्ड से अन्य 33 के0वी0 'बे' को 132 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीभीत से संयोजित करने का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। पारेषण क्षेत्र के प्रस्ताव अनुसार 220 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीभीत के परिसर में उपलब्ध स्थान पर 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र का विस्तार कर निर्माण कराया जा सकता है। अतः समिति ने उपकेन्द्र निर्माण कार्य को निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

- 220/132/33 के0वी0 उपकेन्द्र पर विस्तार कर 2X20 एम0वी0ए0 पीलीभीत उपकेन्द्र का निर्माण
- 220 के0वी0 उपकेन्द्र पीलीभीत पर 132 के0वी0 'बे' - 2 अदद

अनुमानित व्यय रू0 21.07 करोड़

4- 220 के0वी0 उपकेन्द्र नोयडा सेक्टर-20 पर 220 के0वी0 हाईब्रिड 'बे' का निर्माण कार्य :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार वर्तमान में नोयडा सेक्टर-20 220 के0वी0 BTPS-गाजीपुर लाइन का टी-ऑफ करके पोषित किया जा रहा है परन्तु गुणवत्तापूर्ण आपूर्ति हेतु लीलो कार्य आवश्यक है। नोयडा सै-20 उपकेन्द्र पर सीमित भूमि के कारण लीलो हेतु हाईब्रिड 'बे' निर्माण ही सम्भव है। अतः समिति ने 'बे' का निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

- 220 के0वी0 नोयडा सेक्टर-20 पर 220 के0वी0 हाईब्रिड 'बे' - 2 अदद

अनुमानित व्यय रू0 3.5 करोड

(ख) रेलवे सम्बन्धी कार्य :-

1- लालगंज(आजमगढ़)-केराकत(जौनपुर) 132 के0वी0 एस0सी TSS लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में)

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

- लालगंज(आजमगढ़)-केराकत(जौनपुर) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी लाइन का निर्माण - 25 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र लालगंज पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 8.99 करोड
(रेलवे से जमा मद में)

2- कायमगंज(फर्रुखाबाद)-कम्पिल रोड(फर्रुखाबाद) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन कम्पिल रोड को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 कायमगंज से कम्पिल रोड TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार (जमा मद में) अनुमोदित किया गया :-

- कायमगंज(फर्रुखाबाद)-कम्पिल रोड(फर्रुखाबाद) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी TSS लाइन -18 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र कायमगंज पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

3

अनुमानित व्यय रू0 6.77 करोड
(रेलवे से जमा मद में)

3- छिबरामऊ(220)कन्नौज-खुदागंज(फर्रुखाबाद) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

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

- छिबरामऊ(220)कन्नौज-खुदागंज(फर्रुखाबाद) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS - 22 किमी0
- 220 के0वी0 उपकेन्द्र छिबरामऊ पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 8.04 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

4- नीबकरोरी(220)फर्रुखाबाद-भोगाँव(मैनपुरी) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन भोगाँव को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 नीबकरोरी से भोगाँव TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य कराया जाना है। 132 के0वी0 नीबकरोरी उपकेन्द्र का 220 के0वी0 पर उच्चिकरण निर्माण शीघ्र ही पूर्ण हो जायेगा। अतः समिति द्वारा लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार (जमा मद में) अनुमोदित किया गया:-

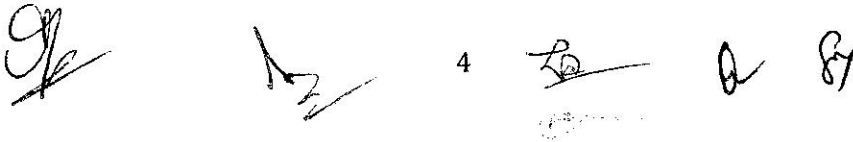
- नीबकरोरी(220)फर्रुखाबाद-भोगाँव(मैनपुरी) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन -35 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र नीबकरोरी पर 132 के0वी0 'बे' -1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 12.17 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

5- थानाभवन(मुजफ्फरनगर)-हिण्ड(सामली) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

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

- थानाभवन(मुजफ्फरनगर)-हिण्ड(सामली) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन -18 किमी0

 4

- 132 के0वी0 उपकेन्द्र थानाभवन पर 132 के0वी0 ' बे' -1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 6.77 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

- 6- नबाबगंज(गोण्डा)-कटरा(गोण्डा) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

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

- नबाबगंज(गोण्डा)-कटरा(गोण्डा) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन -15 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र नबाबगंज पर 132 के0वी0 ' बे' -1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 5.82 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

- 7- राजापकड़(कुशीनगर)-तर्या सुजान(कुशीनगर) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

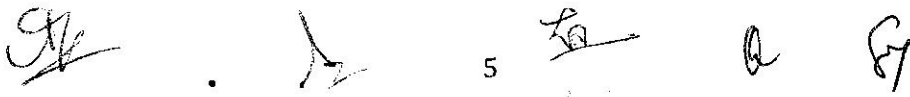
क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन तर्या सुजान को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 राजापकड़ से तर्या सुजान TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार (जमा मद में) अनुमोदित किया गया:-

- राजापकड़-तर्या सुजान 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन- 18 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र राजापकड़ पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 6.77 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

- 8- जसवन्तनगर(इटावा)-सैफई(220) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

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

 5

- जसवन्तनगर(इटावा)-सैफई(220) 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन- 15 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र जसवन्तनगर पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 5.82 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

9- पिपरी(हाइड्रो) UPJVUNL सोनभद्र-रेनूकूट 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन डी0सी0 टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में):-

पूर्वांचल विद्युत वितरण निगम द्वारा रेलवे विभाग को ओबरा जल विद्युत गृह से कमशः 21.6 एम0वी0ए0, रिहन्द जल विद्युत गृह पिपरी से 21.6 एम0वी0ए0 विद्युत भार स्वीकृत किया गया है। उत्पादन विद्युत गृह क्षेत्र से रेलवे को 21.6 एम0वी0ए0 भार हेतु सीधे पोषित करने के क्षेत्र द्वारा प्रस्तुत प्रस्ताव को निम्नानुसार प्रतिबन्ध के साथ अनुमोदित किया गया :-

- पिपरी(हाइड्रो) सोनभद्र-रेनूकूट 132 के0वी0 (2 Phase) एस0सी0 TSS लाइन-5.074 किमी0
- पिपरी-ओबरा 132 के0वी0 एस0सी0 (Diversion) लाइन -0.565 किमी0

अनुमानित व्यय रू0 1.95 करोड़
(रेलवे से जमा मद में)

- निदेशक(आपरेशन) पिपरी हाइड्रो/ओबरा परियोजना छोर पर मीटरिंग की व्यवस्था करना सुनिश्चित करेंगे।
- पारेषण सम्बन्धी क्षेत्रीय अधिकारी प्रतिमाह MRI लेकर SLDC को प्रेषित करेंगे।
- पारेषण क्षेत्रीय अधिकारी Manually तैयार किये जा रहे Energy Account में खपत का संज्ञान लेंगे।
- चूंकि पूर्वांचल वितरण विभाग के सीधे पिपरी परियोजना से जोड़कर 21.6 मे0वा0 भार स्वीकृत किया गया है, अतः निदेशक(आपरेशन) द्वारा रेलवे विभाग को सूचित किया जाना होगा कि पिपरी परियोजना पर किसी बस व्यवधान से आपूर्ति बाधित होने पर पारेषण स्कन्ध उत्तरदायी नहीं होगा।
- निदेशक(आपरेशन) UPJVUNL से NOC प्राप्त करना सुनिश्चित करेंगे।
- उपरोक्त व्यवस्था ओबरा जल विद्युत गृह से रेलवे हेतु स्वीकृत 132 के0वी0 लाइन सम्बन्धी भी लागू होगी।

(ग) उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

उपकेन्द्रों पर वर्तमान एवं निकट भविष्य में विद्युत भार वृद्धि तथा Contingency में उपकेन्द्र पर क्षमता की उपलब्धता सुनिश्चित करने की दृष्टि से निम्न क्षमता वृद्धि अनुमोदित की गयी :-



(i) 220/132 के0वी0 सिकन्दरा(कानपुर देहात) उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 सिकन्दरा उपकेन्द्र क्षमता :- 2x100 एम0वी0ए0 से 1x100+1x160 एम0वी0ए0
अनुमानित व्यय रू0 5.79 करोड़

(ii) 220/132/33 के0वी0 सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 सिकन्दरा उपकेन्द्र क्षमता :- 2x20 एम0वी0ए0 से 2x40 एम0वी0ए0
अनुमानित व्यय रू0 4.00 करोड़

(iii) 400/220 के0वी0 ओबरा :-

पारेषण तंत्र के सुदृढीकरण कार्यों के दृष्टिगत पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 27.07.17 को सम्पन्न 13वीं योजना काल की चतुर्थ बैठक में 400/220 'के0वी0 ओबरा 'बी' परियोजना पर 2X240 एम0वी0ए0 से 2X315 एम0वी0ए0 क्षमतावृद्धि कार्य अनुमोदित की गई थी। पारेषण तंत्र में TAC वृद्धि के अतिशीघ्र अपेक्षा के कारण क्षमतावृद्धि शीघ्र सुनिश्चित होना आवश्यक है। अतः परिवर्तकों की तत्काल उपलब्धता के दृष्टिगत समिति ने निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

400/220 के0वी0 ओबरा उपकेन्द्र क्षमता:- 2x240 एम0वी0ए0 से 1x240+2x315 एम0वी0ए0
(2x240 एम0वी0ए0 से 2x315 एम0वी0ए0 क्षमता वृद्धि निरस्त करते हुए)

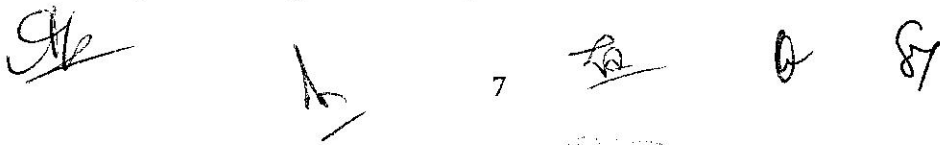
- 400 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 220 के0वी0 'बे' - 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 4.30 करोड़

(परिवर्तक की लागत सम्मिलित नहीं हैं)

(iv) 400/220 के0वी0 गोरखपुर:-

दिनांक 10.10.2017 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की छठी बैठक में उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि 1x315+1x240 एम0वी0ए0 से 2x500 एम0वी0ए0 अनुमोदित है परन्तु 315, 500 एम0वी0ए0 परिवर्तक शीघ्र उपलब्ध नहीं हैं।पारेषण तंत्र में TAC में अतिशीघ्र वृद्धि हेतु क्षमतावृद्धि शीघ्र सुनिश्चित की जानी है। उपलब्ध परिवर्तकों के दृष्टिगत निम्नानुसार क्षमता अनुमोदित की गई :-



400/220 के0वी0 गोरखपुर उपकेन्द्र क्षमता:-1x315+1x500 एम0वी0ए0 से 1x500+1x315
+1x240 एम0वी0ए0

- 400 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 220 के0वी0 'बे' - 1 अदद
- 240 एम0वी0ए0 परिवर्तक उपलब्ध है।

अनुमानित व्यय रू0 4.30 करोड़
(परिवर्तक की लागत सम्मिलित नहीं है)

(v) 220/132/33 के0वी0 बाह (आगरा) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 बाह उपकेन्द्र क्षमता :- 2x20 एम0वी0ए0 से 2x40 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 4.00 करोड़

(vi) 132/33 के0वी0 सैदनगली (अमरोहा) उपकेन्द्र :-

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

अनुमानित व्यय रू0 2.60 करोड़

(vii) 132/33 के0वी0 रसड़ा(बलिया) उपकेन्द्र :-

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

अनुमानित व्यय रू0 2.60 करोड़

(viii) 132/33 के0वी0 सिकन्दरपुर(बलिया) उपकेन्द्र :-

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

अनुमानित व्यय रू0 2.60 करोड़

(ix) 132/33 के0वी0 दीघर(बलिया) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 दीघर(बलिया) उपकेन्द्र क्षमता :- 2x20 एम0वी0ए0 से 2x40 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 4.00 करोड़

(x) 132/33 के0वी0 वृन्दावन(मथुरा) उपकेन्द्र :-

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

अनुमानित व्यय रू0 2.60 करोड

(xi) 220/132 के0वी0 बाँसी(सिद्धार्थनगर) उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 बाँसी उपकेन्द्र क्षमता :- 2x100 एम0वी0ए0 से 2x160 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 11.58 करोड

(xii) 220/132 के0वी0 मिर्जापुर उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 मिर्जापुर उपकेन्द्र क्षमता :- 1x100+1x160 एम0वी0ए0 से 2x160 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 5.79 करोड

(xiii) 132/33 के0वी0 गंगोह(सहारनपुर) उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 गंगोह (सहारनपुर) उपकेन्द्र क्षमता :- 1x63+1x40 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0

अनुमानित व्यय रू0 2.60 करोड

(xiv) 400/220/33 के0वी0 मुरादनगर-॥ उपकेन्द्र :-

400/220/132 के0वी0 मुरादनगर-॥ उपकेन्द्र क्षमता :-1x315+1x240 एम0वी0ए0 से

1x315+2x240 एम0वी0ए0

400 के0 मुरादनगर-॥ उपकेन्द्र पर 400 के0वी0 'बे' - 1 अदद

400 के0वी0 मुरादनगर-॥ उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 'बे'- 1 अदद

अनुमानित व्यय रू0 4.30 करोड

(परिवर्तक की लागत सम्मिलित नहीं है।)

(बारहवीं योजनाकाल की 35वीं बैठक दि0 05.05.16 में मुरादनगर-॥ उपकेन्द्र की क्षमता 2x240 एम0वी0ए0 से 2x315 स्वीकृत की गयी थी। अब तक इनमें से एक परिवर्तक की क्षमतावृद्धि की जा चुकी है जिससे वर्तमान में क्षमता 1x315+1x240 एम0वी0ए0 है। पारिषण तंत्र में TTC वृद्धि हेतु पूर्ण क्षमतावृद्धि शीघ्र आवश्यक है। अतः परिवर्तकों की उपलब्धता के दृष्टिगत उपरोक्त क्षमतावृद्धि अनुमोदित की गयी।)

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

1- कासिमाबाद(गाजीपुर)-कुण्डेसर(गाजीपुर)132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य:-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार कुण्डेसर-गाजीपुर 132 के0वी0 उपकेन्द्र वर्तमान में रेडियल है। 132 के0वी0 वैकल्पिक स्रोत प्राप्त करने हेतु दि0 17.05.2013 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की आठवीं बैठक में भदौरा-कुण्डेसर 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन स्वीकृत की गयी थी जिसमें रीवर कासिंग टावरों से गंगा रीवर कासिंग का कार्य लगभग 30.32 करोड़ सम्मिलित नहीं था। 132 के0वी0 लाइन के रीवर कासिंग हेतु उक्त धनराशि काफी अधिक है। 13वीं योजनाकाल की दि0 21.09.2017 को आहूत बैठक में रसड़ा(400)-कासिमाबाद 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन स्वीकृत है। 132 के0वी0 कुण्डेसर को वैकल्पिक स्रोत प्रदान करने हेतु कासिमाबाद-कुण्डेसर लाइन का निर्माण कराया जाना श्रेयस्कर होगा। अतः समिति ने लाइन निर्माण कार्य निम्नानुसार अनुमोदित किया:-

समिति की 12वीं योजनाकाल 8वीं बैठक दि0 17.05.2013 में अनुमोदित प्रस्ताव का विवरण	अनुमोदन हेतु संशोधित प्रस्ताव का विवरण
भदौरा-कुण्डेसर 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन- 25 किमी0 पूर्व अनुमोदित व्यय रू0 8.34 करोड़	कासिमाबाद(गाजीपुर)-कुण्डेसर(गाजीपुर) 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन- 30 किमी0 अनुमानित व्यय रू0 10.40

संशोधन उपरान्त अनुमानित व्यय रू0 2.06 करोड़

(य) पूर्व स्वीकृत कार्यों के निरस्तीकरण :-

1- 132/33 के0वी0 2X40 एम0वी0ए0 रूकमणी विहार(मथुरा) Hybrid उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (जमा मद में)


दिनांक 15.05.2017 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की प्रथम बैठक में 132 के0वी0 रूकमणी विहार(मथुरा) उपकेन्द्र स्वीकृत किया गया था। आसपास के क्षेत्र के विद्युत भार का पुनः ऑकलन करने पर रूकमणी विहार (मथुरा) क्षेत्र को अन्य उपकेन्द्रों के माध्यम से विद्युत आपूर्ति सम्भव है। अतः समिति ने पूर्व स्वीकृत 132 के0वी0 रूकमणी विहार (मथुरा) उपकेन्द्र के निर्माण कार्य को निरस्त करने का अनुमोदन किया।




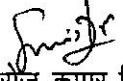
(र) कार्यों के अनुमोदन का स्थगन सम्बन्धी:-

1- रनिया(कानपुर देहात)(220)--चौबेपुर(कानपुर) 132 के0वी0, TSS लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य (जमा मद में) :-


क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन चौबेपुर को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 रनिया से चौबेपुर TSS लाइन- 52 किमी0 एवं 'बे' निर्माण कार्य के अनुमोदन हेतु प्रस्तुत किया है परन्तु लाइन की लम्बाई अधिक होने के कारण वोल्टेज ड्रॉप सम्भावित है एवं रख-रखाव की भी कठिनाई होगी। अतः समिति ने प्रस्ताव पर पुनर्विचार करने हेतु आगामी बैठक तक स्थगित करने का निर्णय किया।

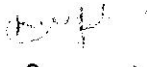

(नीरज स्वरूप)
अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पीएसएस)
एवं संयोजक सदस्य


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


(सरोज कुमार मिश्रा)
निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य


(चन्द्र मोहन)
निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य


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


(अमित गुप्ता)
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0
एवं समिति अध्यक्ष