U.P. Power Transmission Corporation Limited
उ0प्र0 पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपकम)

Office Of The
Chief Engineer (Trans.Planning)
6th Floor,Shakti Bhawan Extn.
14-Ashok Marg Lucknow-226001
Email ID : setppss@gmail.com
Phone : 0522-4108994

कार्यालय
मुख्य अभियन्ता (पारेषण नियोजन)
छठा तल, शक्ति भवन विस्तार,
14, अशोक मार्ग, लखनऊ–226001

पत्रांक : **1988–मु0अ0/पा0नि0/बारहवीं योजना/TWC** दिनांक : **31.12.16**

विषय : उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 30.12.16 को आहूत बारहवीं योजना की 46वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

1– श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक,उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं अध्यक्ष, समिति।

2– श्री अरूण प्रताप सिंह, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य, समिति।

3– श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन) उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य, समिति।

4– श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त),उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0 एवं सदस्य, समिति।

5– श्री पी0 जी0 खण्डालकर, निदेशक (वाणिज्य), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0, 11वॉ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

6– मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ0प्र0 पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि0, एवं स्थायी आमन्त्री, पंचम तल शक्ति भवन, लखनऊ।

7– मुख्य अभियन्ता (पी0पी0एम0एम0), उ0प्र0 राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि0 एवं स्थायी आमन्त्री, 7वॉ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 30.12.16 को आहूत 46वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0 की बेवसाइट **www.upptcl.org** के **ongoing transmission works** लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नकः यथोपरि।

(सुमन गुच्छ)
मुख्य अभियन्ता (पारेषण नियोजन)
एवं सदस्य संयोजक

प्रतिलिपि :–

1– मुख्य अभियन्ता (पारेषण पूर्व), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
2– मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, अली मंजिल, फातिमा हास्पिटल के निकट, निशातगंज, लखनऊ।
3– मुख्य अभियन्ता (पारेषण पश्चिम), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, पारेषण भवन 130–डी,विक्टोरिया पार्क, मेरठ।
4– मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरैथा रोड़, आगरा।
5– मुख्य अभियन्ता 765 के0वी0, उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 15वॉं तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
6– मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण– I), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
7– मुख्य अभियन्ता सी0एम0यू0(टी0), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 11वॉं तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
8– मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण–II), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 9वॉं तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
9– मुख्य अभियन्ता (डी0 एण्ड पी0), उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, 10वॉं तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
10– उप महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ0प्र0पा0ट्रा0का0लि0, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
11– इं0 पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्व निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु ।

संलग्नक: यथोपरि।

(सुमन गुच्छ)
मुख्य अभियन्ता (पारेषण नियोजन)
एवं सदस्य संयोजक

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनॉक 30.12.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 46वीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :–

1. श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं अध्यक्ष समिति।
2. श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
3. श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन) एवं सदस्य समिति।
4. श्री अरूण प्रताप सिंह, निदेशक (कार्य एवं परियोजना) एवं सदस्य समिति।
5. श्री सुमन गुच्छ, मुख्य अभियन्ता (पारेषण नियोजन) एवं संयोजक सदस्य समिति।

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

(क) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन सम्बन्धी :–

1– 220/33 के0वी0 5x60, एम0वी0ए0 सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास लखनऊ) उपकेन्द्र का निर्माण :–

समिति द्वारा दिनांक 18.07.14 की 13वीं बैठक में आवास विकास योजना हेतु 220/33के0वी0 5x60 एम0वी0ए0 उपकेन्द्र सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास,लखनऊ) निर्माण हेतु जमामद में अनुमोदित किया गया था। उपकेन्द्र का पोषण एकमात्र स्त्रोत 400/220 के0वी0 सुल्तानपुर रोड़ उपकेन्द्र (Isolux)से over head ~~दिनांक~~ लाइन द्वारा अनुमोदित किया गया था व 132 के0वी0 तंत्र वैकल्पिक स्त्रोत हेतु भूमि सुनिश्चित करना अनुमोदित किया गया था । 220 के0वी0 over head line बिछाने में R.O.W समस्या के कारण क्षेत्र से 220के0वी0 underground cable के माध्यम से पोषण का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। समिति ने पूर्व बैठकों में चर्चा में अनुभव किया कि cable fault की दशा में मरम्मत कार्यों में अत्यन्त विलम्ब हो सकता है व 400/220 के0वी0 उपकेन्द्र सुल्तानपुर रोड़ पर Maintenance कार्यों से उत्पन्न आपूर्ति बाधा से 220 के0वी0 सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास रोड़) की आपूर्ति दीर्घ कुप्रभावित हो सकती है व वैकल्पिक स्त्रोत की उपलब्धता पर भी विचार किया जाना चाहिये। सम्भावित भार अनुरूप उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि एवं द्वितीय 132 के0वी0 स्त्रोत सम्बन्धी क्षेत्र से पुनरीक्षित प्रस्ताव प्राप्त हुआ है जिस पर परिकल्पना इकाई द्वारा अध्ययन किया जा रहा है व शीघ्र ही इस पर समिति निर्णय ले सकेगी।

220 के0वी0 सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास, लखनऊ) उपकेन्द्र के निर्माण कार्य तीव्र गति से प्रारम्भ होने व R.O.W समस्या को शीघ्र निवारण हेतु समिति ने निम्नानुसार संशोधन अनुमोदित किया व निर्णय किया कि 132 के0वी0 द्वितीय स्त्रोत पर गहन विचार कर अगली बैठक में विचार किया जायेगा :–

दिनांक 18.07.14 की 13वीं बैठक में अनुमोदित कार्य	**संशोधन उपरान्त अनुमोदित कार्य**
– 220/33 के0वी0 5x60 एम0वी0ए0 सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास लखनऊ) उपकेन्द्र का निमार्ण (डबल मेन, ट्रांसफर)	**(i) 220/33 के0वी0 5x60 एम0वी0ए0 सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास लखनऊ) उपकेन्द्र का निमार्ण (डबल मेन, ट्रांसफर)**
– सुल्तानपुर रोड़ (400) – सुल्तानपुर रोड़ आवास विकास 220 के0वी0 डीसी लाइन – 0.8 किमी0	**(ii) सुल्तानपुर रोड़ (400) – सुल्तानपुर रोड़ (आवास विकास, लखनऊ) 220 के0वी0 डीसी लाइन – 0.8 किमी0 (underground cable line)**
– सुल्तानपुर रोड़ (400) GIS उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 'बे' का निर्माण – 2 अद्द	**(iii) सुल्तानपुर रोड़ (400) GIS उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 'बे' का निर्माण – 2 अद्द**
पूर्व अनुमानित लागत रू0 103.00 करोड़ (आवास विकास द्वारा वित्त पोषित)	संशोधन उपरान्त अनुमानित लागत **रू0120.00 करोड़**
	अतिरिक्त अनुमानित व्यय : रू017.00 करोड़ ***(आवास विकास द्वारा वित्त पोषित)***

2– पनकी –अलीगढ़ 400 के0वी0 एससी लाइन पर लाइन Reactor सम्बन्धी :–

क्षेत्र द्वारा सूचित किया गया है कि पनकी –अलीगढ़ 400 के0वी0 एससी लाइन के अलीगढ़ छोर पर स्थापित 50MVAR का Performance ठीक नहीं पाया गया है। इसके स्थान पर 63MVAR लाइन

Reactor लगाने का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। जो अन्यत्र उपकेन्द्र पर उपलब्ध है व वहाँ से shift कर लगाया जायेगा। समिति ने निम्नानुसार अनुमोदित किया :--

(i) पनकी--अलीगढ़ **400**के0वी0 एससी लाइन के अलीगढ़ छोर पर **63MVAR Line Reactor** स्थापित करने का कार्य

शिफ्टिंग व स्थापित करने पर कुल अनुमानित व्यय रू0 **0.20** करोड़

(सुमन गुच्छ)
मुख्य अभियन्ता (पारेषण नियोजन)
एवं संयोजक सदस्य

(सरोज कुमार मिश्रा)
निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य

(चन्द्र मोहन)
निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य

(अरूण प्रताप सिंह)
निदेशक (कार्य एवं परियोजना)
एवं सदस्य

(विशाल चौहान)
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0
एवं अध्यक्ष