

U.P. Power Transmission Corporation Limited

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपकरण)

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 : 1871-मु0आ0/पा०नि०/बारहवीं योजना/TWC

दिनांक : 25.10.16

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 25.10.16 को आहूत बारहवीं योजना की 42वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री अरुण प्रताप सिंह, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन) उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल० एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल० एवं सदस्य, समिति।
- 5- श्री पी० जी० खण्डालकर, निदेशक (वाणिज्य), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल०, 11वीं तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिल०, एवं स्थायी आमन्त्री, पंचम तल शक्ति भवन, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिल० एवं स्थायी आमन्त्री, 7वीं तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 25.10.16 को आहूत 42वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की बेवसाइट www.upptcl.org के ongoing transmission works लिंक पर भी उपलब्ध है।

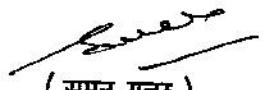
संलग्नक: यथोपरि।

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

प्रतिलिपि :-

- 1— मुख्य अभियन्ता (पारेषण पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
- 2— मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, अली मंजिल, फातिमा हास्पिटल के निकट, निशातगंज, लखनऊ।
- 3— मुख्य अभियन्ता (पारेषण पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन 130—डी, विकटोरिया पार्क, मेरठ।
- 4— मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरैथा रोड, आगरा।
- 5— मुख्य अभियन्ता 765 के०वी०, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 15वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 6— मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण—।), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8 / 110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 7— मुख्य अभियन्ता सी०एम०यू०(टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8— मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण—।।), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 9वाँ तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 9— मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 10वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 10— उप महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11— इ० पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध 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 दिनांक 25.10.2016 को
सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 42वीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

- 1- श्री विशाल चौहान, 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 अरुण 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 विचारेपरान्त निम्न निर्णय लिये :-

(क) नये कार्य :-

- 1- 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० मऊ(चित्रकूट) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य:-
क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार चित्रकूट जनपद के मऊ क्षेत्र की विद्युत आपूर्ति 132 के०वी० उपकेन्द्र कर्वी से की जा रही है जो कि वर्तमान में अतिभारित है। चित्रकूट जनपद में मऊ तहसील के आसपास विकास एवं विद्युत भार में हो रही वृद्धि के कारण मऊ 132 के०वी० उपकेन्द्र का निर्माण कार्य समिति ने निम्नानुसार अनुमोदित किया:-
 - 132/33 के०वी०, 2x40 एम०वी०ए० मऊ उपकेन्द्र का निर्माण(डबल मेन, ट्रांसफर)
 - सिरायू(220)-कर्वी 132 के०वी० एस०सी० लाइन का मऊ उपकेन्द्र पर लीलो- 25 किमी०अनुमानित व्यय रु० 30.14 करोड़

(ख) सुदृढीकरण कार्य:-

- 1- बिलारी(मुरादाबाद)-शाहबाद(रामपुर) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य :-
क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार शाहबाद 132 के०वी० उपकेन्द्र एक ही स्त्रोत रामपुर(220) उपकेन्द्र से पोषित है। द्वितीय स्त्रोत से संयोजित करने हेतु समिति ने निम्नानुसार कार्यों को अनुमोदित किया:-
 - बिलारी-शाहबाद 132 के०वी० एस०सी० लाइन- 30 किमी०
 - 132 के०वी० शाहबाद एवं बिलारी उपकेन्द्रों हेतु 132 के०वी० 'बे'- 2 अद्दअनुमानित व्यय रु० 11.87 करोड़



2— बहराईच—पारले 132 के०वी० लाइन का बहराईच(220) उपकेन्द्र लीलो व 'बे' सहित निर्माण कार्य:—

बहराईच 220 के०वी० उपकेन्द्र के निकट से गुजर रही बहराईच—पारले 132 के०वी० एस०सी० लाइन का बहराईच 220 के०वी० उपकेन्द्र पर लीलो का निर्माण हो जाने से 132 के०वी० बहराईच व पारले उपकेन्द्रों को सुदृढ़ लाइन से स्रोत प्राप्त हो जायेगा। अतः समिति ने निमानुसार अनुमोदित किया:—

- बहराईच—पारले 132 के०वी० एस० सी० लाइन (जमा मद में निर्मित विद्यमान) का बहराईच(220) पर लीलो— 0.25 किमी०
- 132 के०वी० 'बे' — 2 अदद

अनुमानित व्यय रु० 2.88 करोड़

3— चन्दौसी(220)—असमोली(चन्दौसी) 132 के०वी० लाइन का सैदनगली(अमरोहा) 132 के०वी० उपकेन्द्र पर लीलो व 'बे' सहित निर्माण कार्य:—

क्षेत्र से प्राप्त सूचना अनुसार वर्तमान में 132 के०वी० उपकेन्द्र सैदनगली (अमरोहा) को एकमात्र उपलब्ध स्रोत 132 के०वी० सिरसी(सम्मल)—सैदनगली लाइन से है। अतः द्वितीय स्रोत की आवश्यकता को दृष्टिगत रखते हुए समिति ने निमानुसार कार्यों को अनुमोदित किया:—

- चन्दौसी(220)—असमोली 132 के०वी० एस०सी० लाइन का सैदनगली 132 के०वी० उपकेन्द्र पर लीलो—28 किमी०
- 132 के०वी० 'बे' — 2 अदद

अनुमानित व्यय रु० 13.69 करोड़

4— छपरौली(बागपत)—किरथल(बागपत) 132 के०वी० एस०सी० लाइन का ढी०सी० टावर पर 'बे' सहित निर्माण कार्य:—

क्षेत्र से प्राप्त सूचना अनुसार वर्तमान में छपरौली 132 के०वी० उपकेन्द्र बरोत 220 के०वी० उपकेन्द्र से एकल स्रोत द्वारा पोषित है। द्वितीय स्रोत के दृष्टिगत रखते हुए समिति ने निमानुसार अनुमोदित किया:—

- छपरौली—किरठल 132 के०वी० एस०सी० लाइन का ढी०सी० टावर पर निर्माण—12 किमी०
- 132 के०वी० 'बे' — 2 अदद

अनुमानित व्यय रु० 5.84 करोड़

5— पहाड़ी(चित्रकूट)220—खोह 132 के०वी० ठी०एस०एस० एस०सी० लाइन का ढी०सी० टावर पर निर्माण कार्य:—

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार बॉदा के अन्तर्गत खोह रेलवे ट्रैक्शन हेतु 132 के०वी० विभव पर विद्युत आपूर्ति की मांग की है। अतः समिति ने रेलवे ट्रैक्शन हेतु जमा मद में लाइन एवं 'बे' का निर्माण कार्य निमानुसार अनुमोदित किया:—

- पहाड़ी(चित्रकूट)220—खोह 132 के०वी० ठी०एस०एस० एस०सी० लाइन— 16 किमी०
- 132 के०वी० उपकेन्द्र पहाड़ी(चित्रकूट) पर 132 के०वी० 'बे' — 1 अदद

अनुमानित व्यय रु० 6.27 करोड़

(जमा मद में)

1 2 3

4

(ख) क्षमता वृद्धि संबंधी निम्न प्रस्तावों पर समिति द्वारा अनुमोदन किया गया :-

(I) 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) 132 / 33 के 0वी 10 कृष्णानगर(कानपुर) उपकेन्द्र :-

132 / 33 के 0वी 10 कृष्णानगर(कानपुर) उपकेन्द्र - 3×40 एम०वी०ए० से $2 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु 0 2.68 करोड़

(ii) 132 / 33 के 0वी 10 दर्शननगर (फैजाबाद) उपकेन्द्र :-

132 / 33 के 0वी 10 दर्शननगर(फैजाबाद) उपकेन्द्र - 3×40 एम०वी०ए० से $2 \times 40 + 1 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु 0 2.68 करोड़

(iii) 220 / 132 / 33 के 0वी 10 सहारनपुर उपकेन्द्र :-

132 / 33 के 0वी 10 सहारनपुर उपकेन्द्र - 4×40 एम०वी०ए० से $2 \times 40 + 2 \times 63$ एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रु 0 5.36 करोड़

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

(सरोज कुमार मिश्र)
निदेशक (वित्त)

एवं सदस्य

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

(विश्वजीत चौहान)
प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्र०का०लि०
एवं अध्यक्ष