

# U.P. Power Transmission Corporation Limited

## उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The  
Chief Engineer (Trans.Planning)  
4<sup>th</sup> Floor, Shakti Bhawan Extn.  
14-Ashok Marg Lucknow-226001  
Email ID : setppss@gmail.com  
Phone : 0522-2218298



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

पत्रांक : 1217 -मु०अ०/पा०नि०/बारहवीं योजना/TWC

दिनांक : 22.03.16

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 17.03.2016 को आहूत बारहवीं योजना की 33वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री अरुण प्रताप सिंह, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री राम विशाल पाण्डेय, निदेशक (आपरेसन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री अरुण प्रताप सिंह, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 5- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, पंचम तल शक्ति भवन, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, 7वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 17.03.2016 को आहूत 33वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की वेबसाइट [www.upptcl.org](http://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,विक्टोरिया 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- I), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता सी०एम०यू०(टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण- II), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 9वाँ तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 10वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 10- उप मुख्य लेखाधिकारी (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- इं० 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 17.03.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 33वीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
- 2- श्री अरूण प्रताप सिंह, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
- 3- श्री राम विशाल पाण्डेय, 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) नये कार्य :-

- (I) 132/33 के०वी० आजमगढ़ व फूलपुर (जनपद आजमगढ़) उपकेन्द्रों पर 132 के०वी० 'लाइन बे' एवं ट्रान्सफर बस का निर्माण कार्य :-

220 के०वी० उपकेन्द्र आजमगढ़ (II) से 132 के०वी० आजमगढ़ एवं फूलपुर उपकेन्द्रों से जोड़ने हेतु लाइनें निर्माणाधीन हैं। फूलपुर उपकेन्द्र पर ट्रान्सफर बस उपलब्ध नहीं है। अतः लाइनों को जोड़ने एवं उचित परिचालन की दृष्टि से 132 के०वी० उपकेन्द्र फूलपुर पर समिति ने निम्नानुसार कार्यों को अनुमोदित किया :-

- (i) 132/33 के०वी० आजमगढ़ एवं फूलपुर (आजमगढ़) उपकेन्द्रों पर 132 के०वी० 'बे' का निर्माण - कुल 2 अदद
- (ii) 132 के०वी० फूलपुर उपकेन्द्र पर ट्रान्सफर बस का निर्माण - 1 अदद
- (iii) 132/33 के०वी० फूलपुर उपकेन्द्र पर ट्रान्सफर 132 के०वी० बसकपलर 'बे' का निर्माण - 1 अदद
- (iv) 132 के०वी० फूलपुर उपकेन्द्र पर Distance Protection Panel (DPP) लगाने का कार्य - 1 अदद

अनुमानित लागत : रू० 3.24 करोड़

- (II) 132 के०वी० केराकत (जौनपुर) उपकेन्द्र पर 132 के०वी० लाइन 'बे' एवं बसकपलर 'बे' का निर्माण कार्य :-

निर्माणाधीन 220 के०वी० उपकेन्द्र (आजमगढ़) II - केराकत 132 के०वी० एस सी लाइन हेतु 132 के०वी० केराकत उपकेन्द्र पर लाइन 'बे' एवं उपकेन्द्र के सुचारु परिचालन हेतु बसकपलर 'बे' आवश्यकता के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार कार्य को अनुमोदित किया गया :-

- (i) 132 के०वी० उपकेन्द्र केराकत (जौनपुर) पर 132 के०वी० लाइन 'बे' का निर्माण - 1 अदद
- (ii) 132 के०वी० उपकेन्द्र केराकत (जौनपुर) पर 132 के०वी० बसकपलर 'बे' का निर्माण - 1 अदद

अनुमानित लागत : रू० 1.88 करोड़

(III) 132/33 के0वी0 1x40+1x63 एम0वी0ए0 सलेमपुर (जनपद देवरिया) उपकेन्द्र पर 132के0वी0 'बे' का निर्माण कार्य :-

क्षेत्र से प्राप्त सूचनानुसार वर्तमान में 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र सलेमपुर (देवरिया) में एक मात्र विद्यमान 132 के0वी0 फीडर 'बे' अस्थाई व्यवस्था कर निर्मित है। तकनीकी परिचालन एवं सुरक्षा की दृष्टि से 'बे' का उचित निर्माण पूर्ण किया जाना आवश्यक है। अतः समिति द्वारा निम्न कार्य को अनुमोदित किया गया :-

(i) 132 के0वी0 सलेमपुर (देवरिया) उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का पुर्निर्माण - 1 अदद

अनुमानित लागत : रू0 0.55 करोड़

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

लाइन व 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 के0वी0 भंगेल, नोयड़ा (गौतमबुद्ध नगर) उपकेन्द्र पर ACSR Panther Conductor को HTLS Conductor में परिवर्तित करने का कार्य :-

क्षेत्र सूचनानुसार 132/33 के0वी0 भंगेल (नोयड़ा) उपकेन्द्र से इण्डस्ट्रियल, कामर्शियल तथा घरेलू उपभोक्तों को पोषित किया जा रहा है भार में शीघ्र वृद्धि की सम्भावना है जिसके कारण नोयड़ा (220) उपकेन्द्र से पोषक लाइन अतिभारित हो जायेगी। अतः विद्युत आपूर्ति की उपलब्धता को दृष्टिगत रखते हुए लाइन सुदृढीकरण के कार्य को समिति द्वारा निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

• 132 के0वी0 नोयड़ा -129(220) - 132 के0वी0 उपकेन्द्र भंगेल (नोयड़ा) तक ACSR Panther Conductor को HTLS Conductor से बदलने का कार्य - 5.70 किमी0

• 132 के0वी0 उपकेन्द्र भंगेल(नोयड़ा) की 132 के0वी0 मेन बस बार सुदृढीकरण का कार्य

अनुमानित लागत : रू0 2.24 करोड़

(ii) 220/132 के0वी0 आजमगढ़ उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 आजमगढ़ उपकेन्द्र - 2x160+100 एम0वी0ए0 से 3x160 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत : रू0 6.80 करोड़

(iii) 220/132 के0वी0 गजोखर (वाराणसी) उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 गजोखर उपकेन्द्र - 2x100 एम0वी0ए0 से 100+160 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत : रू0 6.80 करोड

(iv) 132/33 के0वी0 लालगंज (आजमगढ़) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 लालगंज उपकेन्द्र - 2x40 एम0वी0ए0 से 1x40+1x63 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत : रू0 2.99करोड

(v) 132/33 के0वी0 सिधारी (आजमगढ़) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 सिधारी(आजमगढ़) उपकेन्द्र - 1x63+1x40 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत : रू0 2.99करोड

(vi) 132/33 के0वी0 भंगेल (नोयडा) उपकेन्द्र :-

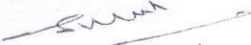
132/33 के0वी0 भंगेल (नोयडा) उपकेन्द्र - 1x40+1x63 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0


(220 के0वी0 सेक्टर 129-भंगेल 132 के0वी0 लाइन को HTLS conductor से बदलने, भंगेल उपकेन्द्र पर बसबार सुदृढीकरण एवं क्षमता वृद्धि रेलवे के कुल जमा पूँजीगत संयुक्त कार्यों के अन्तर्गत)


अनुमानित लागत : रू0 2.99करोड


(ग) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन हेतु अनुमोदन :-


समिति की दिनांक 08.03.16 को 31वीं बैठक के कार्यवृत्त में नये कार्य बिन्दु (v) में अंकित जमा पूँजीगत '132 के0वी0 सारनाथ उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 1 अदद' के स्थान पर " सारनाथ उपकेन्द्र (400) पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 1 अदद " पढा जायें।

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

  
( राम विशाल पाण्डेय )  
निदेशक (आपरेसन )  
एवं सदस्य

  
( अरुण प्रताप सिंह )  
निदेशक ( वित्त )  
एवं सदस्य

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

  
( विशाल चौहान )  
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0  
एवं अध्यक्ष