

# U.P. Power Transmission Corporation Limited

## उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The  
S.E. (TP & PSS)  
3<sup>rd</sup> Floor, Shakti Bhawan Extn.  
14-Ashok Marg Lucknow-226001



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

पत्रांक : 485-पा०/पा०नि०/बारहवीं योजना/समिति

दिनांक : 05/11/14

विषय : दिनांक 31.10.2014 को कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की 16वीं बैठक का कार्यवृत्त।

- 1- श्री संजय अग्रवाल, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" समिति।
- 2- श्री एस०के० अग्रवाल, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति"।
- 3- श्री शतांशु अग्रवाल, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति"।
- 4- श्री शतांशु अग्रवाल, निदेशक (आपरेसन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं सदस्य "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति"।
- 5- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" पंचम तल शक्ति भवन, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (सी०एण्ड सी०), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, शक्ति भवन, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" 7<sup>वें</sup> तल, शक्ति भवन, लखनऊ।

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 31.10.14 को 16वीं बैठक का कार्यवृत्त संलग्न है। उक्त बैठक का कार्यवृत्त उ०प्र० पा० ट्रा० का० लि० की वेबसाइट [www.upptcl.org](http://www.upptcl.org) के ongoing transmission works लिंक पर उपलब्ध है।

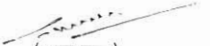
संलग्नक: यथोपरि।

(सुमन गुच्छ)  
अधीक्षण अभियन्ता (पारे०नि०)  
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, 64 खम्बा, बाईपास रोड, सिकन्दरा, 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, 10वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- इ० पं०कज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु ।

संलग्नक: यथोपरि।

  
( सुमन गुह )  
अधीक्षक अभियन्ता (पारे०नि०)  
एवं सदस्य संयोजक।

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 31.10.2014 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 16वीं बैठक का कार्यवृत्त ।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

- 1- श्री संजय अग्रवाल, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
- 2- श्री एस० के० अग्रवाल, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
- 3- श्री शतान्यु अग्रवाल, निदेशक (ऑपरेशन) एवं सदस्य समिति।
- 4- श्री शतान्यु अग्रवाल, निदेशक (कार्य एवं परियोजना) एवं सदस्य समिति।
- 5- श्री सुमन गुच्छ, अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एण्ड पीएसएस) 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 :-

220,132 के०वी० उपकेन्द्र डबल मेन प्लस ट्रांसफर बस डिजाइन अनुसार निर्मित किये जाने का अनुमोदन किया गया। भूमि का चयन यथासम्भव तदनुसार किया जायेगा।

220 के०वी० कार्य -

1. 220/132/33 के०वी० रनिया (कानपुर देहात) 2X100+2X40एम०वी०ए० उपकेन्द्र :-

रनिया, जैनपुर (कानपुर) में व आस-पास औद्योगिक भार की तेजी से हो रही वृद्धि एवं निकट उपकेन्द्रों पर 33के०वी० 'बे' अनुउपलब्धता होने के दृष्टिगत 220 के०वी० रनिया उपकेन्द्र का निर्माण संबंधित पारेषण लाइनों सहित समिति द्वारा निम्नानुसार अनुमोदन किया गया । क्षेत्र से सूचना अनुसार उपकेन्द्र के लिये भूमि चयनित की जा चुकी है।

- (i) 220/132/33 के०वी० 2X100+2X40एम०वी०ए० रनिया (कानपुर देहात) उपकेन्द्र का निर्माण ।
- (ii) पनकी (कानपुर)- भौती -कानपुर (400के०वी० पावर ग्रिड) 220 के०वी० डी०सी० लाइन के एक सर्किट का रनिया उपकेन्द्र पर लीलो - 20किमी०
- (iii) पनकी -जैनपुर 132 के०वी० एस०सी० लाइन का रनिया उपकेन्द्र पर लीलो - 6किमी०

कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू० 71.79 करोड़

समिति द्वारा निर्देशित किया गया कि उपकेन्द्र निर्माण में भविष्य में Planning criteria अन्तर्गत अनुमत्त क्षमता वृद्धि के अनुकूल अतिरिक्त फीडरों, परिवर्तकों हेतु आवश्यक 'बे' की व्यवस्था सुनिश्चित की जाये।

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

1. 132/33 के०वी० सम्मल (सम्मल) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० सम्मल -  $2 \times 40 + 20$  एम०वी०ए० से  $2 \times 40 + 63$  एम०वी०ए०

कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू० 3.30 करोड़

2. 132/33 के०वी० बागपत (बागपत) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० बागपत (बागपत) -  $1 \times 40 + 1 \times 63$  एम०वी०ए० से  $2 \times 63$  एम०वी०ए०

कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू० 3.30 करोड़

3. 132/33 के०वी० बाँसी (सिद्धार्थनगर) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० बाँसी -  $2 \times 20$  एम०वी०ए० से  $1 \times 20 + 1 \times 40$  एम०वी०ए०

कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू० 2.79 करोड़

4. 132/33 के०वी० भोपा रोड़ (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० भोपा रोड़ -  $1 \times 40 + 1 \times 63$  एम०वी०ए० से  $2 \times 63$  एम०वी०ए०

उपरोक्त क्षमता वृद्धि 132 के०वी० ट्रांसफर बस कार्यशील होने पर मान्य होगी।

कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू० 3.30 करोड़

(ग) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन सम्बन्धी :-

मैसर्स जे०पी० एसोसिएट लि० चुर्क (सोनमद्र) के  $3 \times 60$  मेगावाट केपटिव पावर की विद्युत निकासी सम्बन्धी दिनांक 26.08.10 को समिति की 11वें प्लान की अठ्ठारहवीं बैठक में निम्नानुसार पारिषण तंत्र (जमा मद में) अनुमोदन किया गया था :-

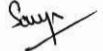
(i) 220/132 के०वी० राबर्टगंज उपकेन्द्र निर्माण -  $1 \times 160$  एम०वी०ए०

(ii) ओबरा-साहूपुरी 220 के०वी० लाइन का सम्बन्धित 'बे' सहित लीलो - 1 किमी०

(iii) राबर्टगंज - मिर्जापुर 132 के०वी० लाइन का सम्बन्धित 'बे' सहित लीलो - 2 किमी०



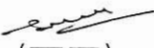
2




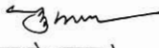
विद्युत गृह से 220 के0वी0 रार्बटगंज उपकेन्द्र तक 220 के0वी0 डी0सी0 डेडीकेटेड (लगभग 6.5 किमी0) लाइन का भी निर्माण मैसर्स जे0पी0 द्वारा कराया जाना था।


समिति के संज्ञान में लाया गया कि 220 के0वी0 उपकेन्द्र रार्बटगंज एवं उक्त 220 के0वी0 डेडीकेटेड डी0सी0 लाइन का निर्माण पूर्ण हो चुका है परन्तु उपरोक्त (ii) पर अंकित 220 के0वी0 रार्बटगंज उपकेन्द्र का ओबरा -साहपुरी पर लीलो कार्य ROW बाधा के कारण अवरूद्ध है जिससे पूर्ण पावर निकासी में कठिनाई हो रही है। वन विभाग से जुड़ी ROW की जटिल समस्या का निदान शीघ्र सम्भावित नहीं है। अतः समिति द्वारा इसके निदान हेतु 220 के0वी0 संशोधित तंत्र का निम्नानुसार अनुमोदन किया गया :-


- (i) ओबरा-साहपुरी 220 के0वी0 द्विपथ लाइन के एक सर्किट का रार्बटगंज 220के0वी0 उपकेन्द्र पर लीलो - 4.5किमी
- (ii) ओबरा-साहपुरी 220 के0वी0 द्विपथ लाइन के द्वितीय सर्किट का जे0पी0 चुर्क विद्युत गृह पर लीलो-4.5 किमी उपरोक्त के फलस्वरूप किसी अतिरिक्त कार्य से वित्तीय भार शून्य होगा।

  
( सुमन गुच्छ )  
अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)  
एवं संयोजक सदस्य

  
( शतांशु अग्रवाल )  
निदेशक ( ऑपरेशन )  
एवं सदस्य

  
( एस0के0 अग्रवाल )  
निदेशक ( वित्त )  
एवं सदस्य

  
( शतांशु अग्रवाल )  
निदेशक ( कार्य एवं परियोजना )  
एवं सदस्य

  
( संजय अग्रवाल )  
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0दू0का0लि0  
एवं अध्यक्ष