

U.P. Power Transmission Corporation LIMITED

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The
S.E. (TP & PSS)
3rd 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 : 401 -पा०/पा०नि०/बारहवीं योजना/समिति

दिनांक : 30.08.14

विषय : दिनांक 29.08.2014 को कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की 14वीं बैठक का कार्यवृत्त।

- 1- श्री कामरान रिजवी, 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 (आपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं सदस्य "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति"।
- 5- श्री पी०जी० खण्डालकर निदेशक (वाणिज्य) उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं सदस्य समिति।
- 6- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" पंचम तल शक्ति भवन, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (सी०एण्ड सी०), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, शक्ति भवन, लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" 7वां तल, शक्ति भवन, लखनऊ।

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 29.08.2014 को 14वीं बैठक का कार्यवृत्त संलग्न है। उक्त बैठक का कार्यवृत्त उ०प्र० पा० ट्रा० का० लि० की वेबसाइट www.upptcl.org के ongoing transmission works लिंक पर उपलब्ध है।

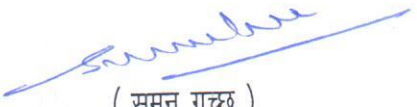
संलग्नक: यथोपरि।

(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-1), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता सी०एम०यू०(टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण-11), 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 पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), को वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु ।

संलग्नक: यथोपरि।



(सुमन गुच्छ)
अधीक्षण अभियन्ता (पारे०नि०)
एवं सदस्य संयोजक।

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 29.08.2014 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 14वीं बैठक का कार्यवृत्त ।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

सदस्य

- 1- श्री कामरान रिजवी, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
- 2- श्री एस०के० अग्रवाल, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
- 3- श्री शतान्धु अग्रवाल, निदेशक (ऑपरेशन) एवं सदस्य समिति।
- 4- श्री शतान्धु अग्रवाल, निदेशक, (कार्य एवं परियोजना) एवं सदस्य समिति।
- 4- श्री पी०जी० खण्डालकर (वाणिज्य) एवं सदस्य समिति।
- 5- श्री सुमन गुच्छ, अधीक्षण अभियन्ता (टीपी० एण्ड पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य समिति।

निदेशक (ऑपरेशन) से प्राप्त तथा अधीक्षण अभियन्ता(टीपी०एवं पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" द्वारा प्रस्तुत पारेषण कार्यो के प्रस्तावों पर उनके औचित्य को ध्यान में रखते हुए, समिति ने सम्यक विचारोपरान्त निम्न कार्यो का अनुमोदन किया :-

(क) नये कार्य

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

400 के०वी०

1. 400/220/132 के०वी०, 2X500+2X160 एम०वी०ए० शामली उपकेन्द्र :-

- (i) 400/220/132 के०वी०, 2X500+2X160 एम०वी०ए० उपकेन्द्र शामली का निर्माण
- (ii) शामली(400)-अलीगढ़(400) 400 के०वी० डी०सी० लाइन का निर्माण-180 किमी०
- (iii) अलीगढ़(400) उपकेन्द्र पर 400 के०वी० 'बे' का निर्माण-2 अदद

कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रु० 449.4 करोड़

(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

220 के०वी०

1- 220/132/33 के०वी०, 2X160+2X40 एम०वी०ए० बदाईकाला(मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-

- (i) 220/132/33 के०वी०, 2X160+2X40 एम०वी०ए० बदाईकाला(मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र का निर्माण
- (ii) बदाईकाला(मुजफ्फरनगर)-शामली(400) 220 के०वी० डी०सी० लाइन-40 किमी०
- (iii) मुजफ्फरनगर(400)-ननौता 220 के०वी० एस०सी० लाइन का बदाईकाला(220)उपकेन्द्र पर लीलो-10 किमी०
- (iv) 132 के०वी० बदाईकाला-पुरकाजी डी०सी० टावर पर एस०सी० लाइन-40 किमी०

- (v) 132 के0वी0 पुरकाजी उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 बे-1 अदद
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 105.94 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

2- 220/132/33 के0वी0, 2X160+2X40 एम0वी0ए0 मोदीपुरम(11) उपकेन्द्र :-

- (i) 220/132/33 के0वी0, 2X160+2X40एम0वी0ए0 मोदीपुरम(11) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) मोदीपुरम-11(220)-शामली 400 के0वी0 डी0सी0 लाइन-60 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 101.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

3- 220/132/33 के0वी0, 2X160+2X40 एम0वी0ए0 गोला(गोरखपुर) उपकेन्द्र :-

- (i) 220/132/33 के0वी0, 2X160+2X40 एम0वी0ए0गोला(गोरखपुर) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) गोरखपुर(PGCIL)-गोला(220) 220 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 60 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 98.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

132 के0वी0

1- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 गबाना(अलीगढ़) उपकेन्द्र :-

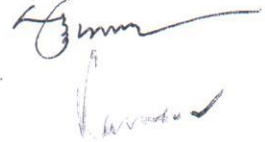
- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 गबाना (अलीगढ़) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) खैर(220)-गबाना 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-20 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 26.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

2- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 भाटहट(गोरखपुर) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 भाटहट(गोरखपुर) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) गोरखपुर FCI (132)- भाटहट 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-30 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 31.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

3- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 भोपा(मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 भोपा (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र का निर्माण



- (ii) बदार्काला-मुजफ्फरनगर (220) -भोपा 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-30 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 31.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

4- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 बेहजोई(मुरादाबाद) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 बेहजोई(मुरादाबाद) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) चन्दौसी(220)-बेहजोई 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-35 किमी0
(iii) बबराला-बेहजोई 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन -25 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 47.1 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

5- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 विजयनगर(दादरी) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 विजयनगर(दादरी) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) प्रताप विहार(220)-विजयनगर 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-10 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 22.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

6- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 बाघरा(मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 बाघरा (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) बदार्काला(मुजफ्फरनगर) (220)-बाघरा 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-15 किमी0
कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 24.00 करोड़
(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

7- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 असमौली(सम्भल) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 असमौली(सम्भल) उपकेन्द्र का निर्माण
(ii) सम्भल(220)-असमौली 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-20 किमी0
(iii) चन्दौसी(220)-असमौली 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-50 किमी0

कार्यो पर कुल अनुमानित व्यय रू0 49.00 करोड़

(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

8- 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 वेदव्यासपुरी (मेरठ) उपकेन्द्र :-

- (i) 132/33 के0वी0, 2X40 एम0वी0ए0 वेदव्यासपुरी(मेरठ) उपकेन्द्र का निर्माण

(ii) परतापुर-कंकरखेड़ा 132 के0वी0 लाइन का लीलो-10 किमी0

(iii) कार्यों पर कुल अनुमानित व्यय रू0 22.00 करोड़

(सम्भावित वित्त पोषण- वर्ड बैंक)

(ख) सुदृढीकरण कार्य :-

- 1- अतिभारिता के कारण सहारनपुर-ननौता 220 के0वी0 एस0सी0 लाइन का मोहनपुर गड़डा सहारनपुर(400) PGCIL उपकेन्द्र पर लीलो-5 किमी0 निर्माण कार्य अनुमोदित किया गया।
- 2- 132 के0वी0 मुरादाबाद-नेहटौर डी0सी0 लाइन का HTLS Conductor से सुदृढीकरण
132 के0वी0 काठ रोड़ उपकेन्द्र के वर्तमान भार व निकट भविष्य में क्षमता वृद्धि से उत्पन्न लाइनों की अतिभारिता के दृष्टिगत लाइनों के कण्डक्टर का निम्नानुसार सुदृढीकरण अनुमोदित किया गया:-
मुरादाबाद (220) उपकेन्द्र से 132 के0वी0 लीलो प्वाइंट तक Wolf कण्डक्टर एवं लीलो प्वाइंट से काठ रोड़ तक पेन्थर कण्डक्टर को HTLS ACCC कण्डक्टर से बदलने का कार्य - क्रमशः 7.32 एवं 7.5 किमी0
कार्य पर अनुमानित लागत रू0 4.49 करोड़
- 3- वाराणसी शहर व आसपास क्षेत्र में हो रही भार वृद्धि से 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन के अतिभारित होने के कारण निम्न पेन्थर कण्डक्टर को HTLS ACCC कण्डक्टर से बदलने का कार्य अनुमोदित किया गया:-
 - (i) 132 के0वी0 सारनाथ-मडुवाडीह एस0सी0 लाइन - 29.164 किमी0
 - (ii) 132 के0वी0 वाराणसी कैंट लीलो लाइन - 13.02 किमी0
 - (iii) 132 के0वी0 गजोखर-मडुवाडीह एस0सी0 लाइन- 33.308 किमी0अनुमानित व्यय रू0 22.87 करोड़
- 4- लखनऊ, बरेली नगर व बहराइच जनपद में तेजी से हो रही भार वृद्धि व अतिरिक्त लाइन बिछाने की कठिनाई दृष्टिगत निम्न एस0सी0 लाइनों को HTLS ACCC कण्डक्टर से बदलने व उपकेन्द्रों पर सम्बन्धित कार्य को अनुमोदित किया गया:-
 - (i) 132 के0वी0 चिनहट-गोमतीनगर एस0सी0 लाइन - 13.9 किमी0
 - (ii) 132 के0वी0 चिनहट-बाराबंकी एस0सी0 लाइन-19.05 किमी0
 - (iii) 132 के0वी0 हरदोई रोड़-एन0के0एन0 एस0सी0 लाइन-10.05
 - (iv) 132 के0वी0 गोण्डा-बहराइच एस0सी0 लाइन-65 किमी0
 - (v) 132 के0वी0 दोहना-बरेली(I) एस0सी0 लाइन- 21 किमी0
 - (vi) 132 के0वी0 चिनहट, हरदोई रोड़, गोण्डा, गोमतीनगर उपकेन्द्र पर बसबार फिक्सचर आदि बदलने का कार्य
अनुमानित लागत रू0 50.5 करोड़

5- इलाहाबाद क्षेत्र में महत्वपूर्ण रेडियल मिण्टो पार्क उपकेन्द्र पर कंटीनजेन्सी में आपूर्ति सुनिश्चित करने हेतु पेन्थर कन्डक्टर को HTLS ACCC कन्डक्टर से परिवर्तन कार्य को निम्नानुसार अनुमोदित किया गया:-

रीवा रोड़(220)-मिण्टो पार्क 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन के पेन्थर कन्डक्टर को HTLS ACCC कन्डक्टर से बदलने का कार्य -2X8.5 किमी0

अनुमानित लागत रू0 5.15 करोड़

उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि कार्य:-

1-220 के0वी0 नारा (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र:-

132/33 के0वी0 क्षमता - 2X40+1X63 से 2X63+1X40 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत रू0 3.07 करोड़

2- 132 के0वी0 जानसठ (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र:-

1X63+1X40 से 2X63 एम0वी0ए0

अनुमानित लागत रू0 3.07 करोड़

(सुमन गुच्छ)

अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)
एवं संयोजक सदस्य

(पी0जी0 खण्डालकर)

निदेशक (वाणिज्य)
एवं सदस्य

(एस0 के0 अग्रवाल)

निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य

(शताशु अग्रवाल)

निदेशक (कार्य एवं परियोजना)
एवं सदस्य

(शताशु अग्रवाल)

निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य

(कामरान रिजवी)

प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0
एवं अध्यक्ष