

U.P. Power Transmission Corporation Limited

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The
Chief Engineer (Trans.Planning)
3rd Floor, Shakti Bhawan Extn.
14-Ashok Marg Lucknow-226001
Email ID : setppss@gmail.com
Phone : 0522-2218298



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

पत्रांक : 1193 -मु०अ०/पा०नि०/बारहवीं योजना/TWC

दिनांक : 16.03.16

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 16.03.2016 को आहूत बारहवीं योजना की 32वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री अरूण 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 अरूण 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 16.03.2016 को आहूत 32वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की वेबसाइट 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 रोड़, 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 16.03.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 32वीं बैठक का कार्यवृत्त।

बैठक में निम्न अधिकारी उपस्थित थे :-

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष समिति।
- 2- श्री अरुण प्रताप सिंह, निदेशक (वित्त) एवं सदस्य समिति।
- 3- श्री राम विशाल पाण्डेय, 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 विचारोपरान्त निम्न निर्णय लिये :-

(क) पूर्व अनुमोदित कार्यों में परिवर्तन उपरान्त अनुमोदन :-

(I) सौर ऊर्जा प्लान्ट से पारेषण निकासी तंत्र का निर्माण :-

उ०प्र० सौर ऊर्जा नीति 2013 अनुसार UPNEDA द्वारा RFP Document Bidding विधि से विकासकर्ता चयन किये जा रहे हैं व ऊर्जा निकासी का पारेषण तंत्र (जमा पूँजीगत कार्यों के अन्तर्गत) UPPTCL द्वारा निर्मित किया जाना है। महोबा जनपद में चयनित भिन्न सोलर विकासकर्ताओं के द्वारा उत्पादित ऊर्जा का पारेषण तंत्र निर्माण अपेक्षित है।

- | | |
|---|----------------------------------|
| (i) मै० ग्रीन इनर्जी प्रा० लि० 30 MW
(लोडीपुरा, महोबा) | (उत्पादन उपलब्धता 132 के०वी० पर) |
| (ii) मै० के० एम० इनर्जी प्रा० लि० 05 MW
(बेन्दो, पनवाड़ी, महोबा) | (उत्पादन उपलब्धता 33 के०वी० पर) |
| (iii) मै० निरोशा पावर प्रा० लि० 30 MW
(घावर, महोबा) | (उत्पादन उपलब्धता 132 के०वी० पर) |
| (iv) मै० यूनिवर्सल सौर ऊर्जा प्रा० लि० 30 MW
(कुलपहद, महोबा) | (उत्पादन उपलब्धता 132 के०वी० पर) |
| (v) मै० सुखबीर एग्रो इनर्जी प्रा० लि० 20 MW
(कनकुआ, महोबा) | (उत्पादन उपलब्धता 132 के०वी० पर) |

UPNEDA द्वारा उपरोक्त परियोजनायें महोबा जनपद में चयनित की गई हैं व जनपद में UPPTCL के पनवाड़ी, महोबा 132 के०वी० एवं महोबा 220 के०वी० उपकेन्द्र हैं व निकटतम पनवाड़ी उपकेन्द्र हेतु निम्नानुसार पोषण हेतु लाइनें निर्माणाधीन हैं :-

- महोबा (220) - पनवाड़ी 132 के०वी० डी सी टावर एस सी लाइन - 40 किमी०
- राठ - महोबा (132) 132 के०वी० एस सी लाइन का पनवाड़ी 132 के०वी० उपकेन्द्र पर लीलो - 20 किमी०

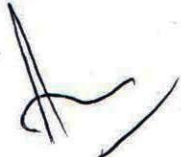


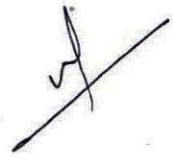
132 के0वी0 पनवाड़ी उपकेन्द्र ऊर्जाकृत है व महोबा (220) उपकेन्द्र व उपरोक्त पनवाड़ी उपकेन्द्र पोषण कार्य शीघ्र पूर्ण होने की सम्भावना है। कुछ सोलर परियोजनाओं के निकासी तंत्र को समिति की 31वीं बैठक दिनांक 08.03.16 में अनुमोदित किया गया था। जनपद में पूर्व निर्धारित परियोजनाओं के निकट सूचित नई परियोजना सम्मिलित कर Techno-Economics दृष्टि से जमा पूँजीगत मद में कुल कार्य पुनरीक्षित कर अनुमोदित किया गया :-

31वीं बैठक दिनांक 08.03.16 में अनुमोदित	संशोधन उपरान्त अनुमोदित कार्य
- पनवाड़ी यूनीवर्सल ऊर्जा 132 के0वी0 डी सी टावर पर एस सी लाइन का निर्माण - 14 किमी0	(i) पनवाड़ी - यूनीवर्सल परियोजना 132 के0वी0 डी सी टावर पर एस सी लाइन का निर्माण - 14 किमी0
- महोबा (220) - यूनीवर्सल ऊर्जा 132 के0वी0 एस सी लाइन स्ट्रिंगिंग कार्य - 54 किमी0 (महोबा -220 - पनवाड़ी एवं पनवाड़ी यूनीवर्सल ऊर्जा तक डी सी टावर पर दूसरे सर्किट का स्ट्रिंगिंग)	(ii) महोबा (220) - यूनीवर्सल परियोजना 132 के0वी0 एस सी लाइन स्ट्रिंगिंग कार्य - 54 किमी0 (महोबा -220 - यूनीवर्सल ऊर्जा तक उपलब्ध डी सी टावरों पर दूसरे सर्किट का स्ट्रिंगिंग)
- पनवाड़ी - यूनीवर्सल ऊर्जा 132 के0वी0 डी सी टावर पर एस सी लाइन का ग्रीन ऊर्जा परियोजना पर लीलो - 5 किमी0	(iii) महोबा (220) - यूनीवर्सल परियोजना 132 के0वी0 एस सी लाइन का सुखबीर एगो परियोजना पर लीलो - 0.1 किमी0
- पनवाड़ी - निरोशा पावर 132 के0वी0 डी सी लाइन - 2 किमी0	(iv) ग्रीन ऊर्जा परियोजना - पनवाड़ी 132 के0वी0 डी सी लाइन - 07 किमी0
- पनवाड़ी - के० एम० इनर्जी 33 के0वी0 डी सी लाइन - 5 किमी0 (दक्षिणोचल वितरण निगम के माध्यम से कार्य)	(v) पनवाड़ी - ग्रीन ऊर्जा परियोजना 132 के0वी0 डी सी लाइन के एक सर्किट का निरोशा परियोजना पर लीलो - 1 किमी
- सुखबीर एगो इनर्जी नये परियोजना सम्बन्धी पारेषण तंत्र शामिल नहीं किया गया।	(vi) पनवाड़ी उपकेन्द्र पर 132 के0वी0'बे' का निर्माण - 3 अदद
	(vii) महोबा (220) उपकेन्द्र पर 132 के0वी0'बे' का निर्माण - 1 अदद
	(viii) पनवाड़ी उपकेन्द्र पर 33 के0वी0'बे' का निर्माण - 2 अदद
	(ix) पनवाड़ी - के० एम० इनर्जी परियोजना 33 के0वी0 डी सी लाइन - 05किमी0 (दक्षिणोचल वितरण निगम के माध्यम से कार्य)
	कुल अनुमानित लागत : रू० 18.29 करोड़









(ख) नये कार्य :-

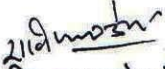
(I) गोला (220) गोरखपुर उपकेन्द्र से 132 के०वी० उपकेन्द्रों को पोषण संबंधी कार्य :-

पूर्व अनुमोदित एवं निर्माणाधीन गोला 220/132 के०वी० उपकेन्द्र से 132 के०वी० उपकेन्द्रों को पोषण हेतु निम्नानुसार कार्य को समिति द्वारा अनुमोदित किया गया :-

(i) कौड़ीराम - दोहरीघाट 132 के०वी० एस सी लाइन का गोला (220 के०वी०) उपकेन्द्र पर लीलो - 20 किमी०
(कुल अनुमानित लागत - रू० 10 करोड़)


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


(अरुण प्रताप सिंह)
निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य


(राम विशाल पाण्डेय)
निदेशक (आपरेसन)
एवं सदस्य


(अरुण-प्रताप सिंह)
निदेशक (कार्य एवं प्रयोजना)
एवं सदस्य


(विशाल चौहान)
प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि०
एवं अध्यक्ष