

U.P. Power Transmission Corporation Limited

उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

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 : 2265-मु०अ०/पा०नि०/13वीं योजना/TWC

दिनांक : 27.05.2017

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 25.05.2017 को आहूत 13वीं योजनाकाल की द्वितीय बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री अरूण प्रताप सिंह, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री चन्द्र मोहन, निदेशक (ऑपरेशन) उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री सरोज कुमार मिश्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 5- श्री अरूण प्रताप सिंह, निदेशक (वाणिज्य), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, 11वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 6- मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं स्थायी आमन्त्री, गोमतीनगर, लखनऊ।
- 7- मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमन्त्री, 7वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 13वीं योजनाकाल की दिनांक 25.05.2017 को आहूत द्वितीय 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 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 महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- श्री पंकज सक्सेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु।

संलग्नक: यथोपरि।


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

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 25.05.17 को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की द्वितीय 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 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) पूर्व अनुमोदित सोलर ऊर्जा निकासी कार्यों में संशोधन :-

- 1- मैसर्स यूनिवर्सल सोलर परियोजना (30MW) एवं मैसर्स सुखबीर एग्रो सोलर परियोजना (20MW) की ऊर्जा निकासी सम्बन्धी :-

क्षेत्र द्वारा संज्ञान में लाया गया है कि कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 16.03.2016 को सम्पन्न 12वीं योजना की 32वीं बैठक में समिति द्वारा मैसर्स यूनिवर्सल एवं मैसर्स सुखबीर सोलर परियोजनाओं की ऊर्जा निकासी सम्बन्धी निर्णय में मै० सुखबीर एग्रो की ऊर्जा निकासी हेतु 220 के०वी० महोबा तक निर्माण होने वाली वास्तविक 132 के०वी० लाइन पनवाड़ी उपकेन्द्र के orientation के कारण बहुत लम्बी हो जायेगी। इससे विभव drop व लाइन हानियों में भी वृद्धि होगी। अतः प्रस्ताव प्राप्त हुआ है कि महोबा से मै० सुखबीर एग्रो सोलर प्लान्ट तक 132 के०वी० लाइन की 54 किमी० स्ट्रिंगिंग कार्य में कुछ दूरी की नई 132 के०वी० लाइन बनाकर कुल उतनी ही दूरी में ऊर्जा निकासी श्रेयस्कर होगा।



अतः क्षेत्र प्रस्ताव को निम्नानुसार समिति द्वारा अनुमोदन किया गया :-

दिनांक 16.03.2016 की 32वीं बैठक में अनुमोदित कार्य	संशोधन उपरान्त अनुमोदित कार्य
<p>i) पनवाड़ी- यूनिवर्सल परियोजना 132 के0वी0 डीसी टावर पर एससी लाइन का निर्माण - 14 किमी0</p> <p>ii) पनवाड़ी उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे'- 1 अदद</p> <p>iii) महोबा- यूनिवर्सल परियोजना 132 के0वी0 एससी लाइन स्ट्रिंगिंग कार्य -54 किमी0</p> <p>iv) उपरोक्त क्र0सं0- (ii) पर वर्णित महोबा - यूनिवर्सल एससी लाइन का मै0 सुखबीर एग्रे पर लीलो -0-1 किमी0</p> <p>v) महोबा उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1अदद</p>	<p>(i) पनवाड़ी -यूनिवर्सल परियोजना 132 के0वी0 डीसी लाइन का निर्माण -14 किमी0 (एक सर्किट का कार्य पूर्ण है व दूसरे सर्किट की स्ट्रिंगिंग का कार्य)</p> <p>(ii) 132 के0वी0 पनवाड़ी उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 2 अदद</p> <p>(iii) सुखबीर परियोजना- महोबा 220 के0वी0 से 132 के0वी0 एससी लाइन -54 किमी0 (40 किमी0 स्ट्रिंगिंग +14 किमी0 नई लाइन) (महोबा-पनवाड़ी 132 के0वी0 डीसी टावर पर निर्माणाधीन एससी लाइन पर 40 किमी0 द्वितीय परिपथ की स्ट्रिंगिंग एवं 14 किमी0 नई 132 के0वी0 एससी लाइन का डीसी टावर पर निर्माण करके उक्त लाइन को जोड़ना)</p> <p>(iv) महोबा उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' - 1 अदद (उपरोक्तानुसार मै0 यूनिवर्सल एवं मै0 सुखबीर सम्बन्धित आवश्यक 132 के0वी0 परियोजनाओं पर 'बे' का निर्माण सुनिश्चित करेगा)</p>
<p>पूर्व अनुमानित लागत रू0 12.88 करोड़ (UPNEDA के माध्यम से जमामद में)</p>	<p>संशोधन उपरान्त अनुमानित लागत : यथावत (UPNEDA के माध्यम से जमामद में) अतिरिक्त व्यय : शून्य</p>

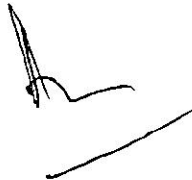
(ख) उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

उपकेन्द्रों पर वर्तमान एवं निकट भविष्य में विद्युत भार वृद्धि तथा Contingency में उपकेन्द्र पर क्षमता





2







की उपलब्धता सुनिश्चित करने की दृष्टि से निम्न क्षमता वृद्धि अनुमोदित की गयी :-

(i) 400/220/132 के०वी० उन्नाव उपकेन्द्र :-

220/132 के०वी० उन्नाव उपकेन्द्र -2x100+1x160 एम०वी०ए० से 3x160 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 13.60 करोड़

(ii) 132/33 के०वी० बाह (आगरा) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० बाह उपकेन्द्र -2x40 एम०वी०ए० से 1x40+1x63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 2.68 करोड़

(iii) 132/33 के०वी० महमूदाबाद (सीतापुर) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० महमूदाबाद उपकेन्द्र -1x20 एम०वी०ए० से 1x20+1x40 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 2.18 करोड़

(iv) 132/33 के०वी० किरावली (आगरा) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० किरावली उपकेन्द्र -2x40 एम०वी०ए० से 1x40+1x63 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 2.68 करोड़

(v) 132/33 के०वी० ताखा (इटावा) उपकेन्द्र :-

132/33 के०वी० ताखा उपकेन्द्र -2x20 एम०वी०ए० से 1x20+1x40 एम०वी०ए०

अनुमानित व्यय रू० 2.18 करोड़

(vi) 132/33 के०वी० चकलवंशी (उन्नाव) उपकेन्द्र :-


132/33 के०वी० चकलवंशी उपकेन्द्र -2x20 एम०वी०ए० से 2x40 एम०वी०ए०


अनुमानित व्यय रू० 4.36 करोड़


(vii) 220/132/33 के०वी० खुर्जा (बुलन्दशहर) उपकेन्द्र :-


132/33 के०वी० खुर्जा उपकेन्द्र -3x40 एम०वी०ए० से 2x63+1x40 एम०वी०ए०


अनुमानित व्यय रू० 5.36 करोड़


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


(सरोज कुमार मिश्रा)
निदेशक (वित्त)
एवं सदस्य


(चन्द्र मोहन)
निदेशक (आपरेशन)
एवं सदस्य


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


(विशाल चौहान)
प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि०
एवं अध्यक्ष