

# U.P. Power Transmission Corporation Limited

## उ० प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उ० प्र० सरकार का उपक्रम)

### कार्यालय :

निदेशक (वाणिज्य एवं नियोजन)

5वां तल, शक्ति भवन,

14-अशोक मार्ग, लखनऊ-226001

रैक्स-8511 फोन नं०-0522 2288530



CIN No.- U40101UP20045GC028687

GSTIN NO:- 09AAACU8823E1Z9

### Office of the :

Director (Commercial & Planning)

5<sup>th</sup> floor, Shakti Bhawan,

14- Ashok Marg, Lucknow-226001

Phone- 0522 2218689

Email- director\_comm@upptcl.org

सं०- 176 निदे०(वा०एवं नि०)/उप्रपाट्राकालि/TWC/2020

दिनांक : 31 मार्च, 2020

**विषय :- उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 30.03.2020 को आहूत 13वीं योजनाकाल की 32वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।**

1. डा० सेंथिल पांडियन सी०, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष समिति।
2. श्री रविप्रकाश दुबे, निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
3. श्री आर०के० सिंह, निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
4. श्री राम स्वार्थ, निदेशक (एस०एल०डी०सी०), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
5. श्री बी०पी० महापात्रा, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
6. श्री ए०के० गुप्ता, अधिशासी निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य समिति।
7. मुख्य अभियन्ता (ऊर्जा प्रणाली), उ०प्र० पावर ट्रान्समिशन कारपोरेशन लि० एवं स्थायी आमंत्रि, 7वां तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
8. मुख्य अभियन्ता (पी०पी०एम०एम०), उ०प्र० राज्य विद्युत उत्पादन निगम लि० एवं स्थायी आमंत्रि, 7वां तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
9. मुख्य अभियन्ता (नियोजन), उ०प्र० पावर कारपोरेशन लि०, तृतीय तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की 13वीं योजनाकाल दिनांक 30.03.2020 को आहूत 32वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की वेबसाईट [www.upptcl.org](http://www.upptcl.org) के Ongoing Transmission Works लिंक पर उपलब्ध है।

संलग्नक : यथोपरि।

(ए० के० शुक्ला)

अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पी०एस०एस०)  
एवं सदस्य संयोजक

**प्रतिलिपि :-**

- 1- मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 57 जार्ज टाउन, इलाहाबाद।
- 2- मुख्य अभियन्ता (पारेषण उत्तर-पूर्व), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 132 के०वी० उपकेन्द्र, मोहददीपुर, गोरखपुर।
- 3- मुख्य अभियन्ता (पारेषण मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन, विभूति खण्ड, गोमतीनगर, लखनऊ।
- 4- मुख्य अभियन्ता (पारेषण पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, पारेषण भवन 130-डी,विक्टोरिया पार्क, मेरठ।
- 5- मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण-पश्चिम), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, निकट अमर उजाला प्रेस, ककरैथा रोड़, आगरा।
- 6- मुख्य अभियन्ता (पारेषण दक्षिण-मध्य), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 132 के०वी० उपकेन्द्र, हसारी, झांसी।
- 7- मुख्य अभियन्ता (765 के०वी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 15वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 8- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण- I), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 8/110 इन्दिरानगर, लखनऊ।
- 9- मुख्य अभियन्ता (सी०एम०यू०टी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 11वाँ तल शक्ति भवन विस्तार लखनऊ।
- 10- मुख्य अभियन्ता (जानपद पारेषण-II), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 9वाँ तल शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 11- मुख्य अभियन्ता (डी० एण्ड पी०), उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, 10वाँ तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 12- उप महाप्रबन्धक (पारेषण मुख्यालय) वित्त एवं भुगतान इकाई, उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि०, प्रथम तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।
- 13- श्री पंकज सकसेना, अधिशासी अभियन्ता सम्बद्ध निदेशक (आपरेशन), के वेबसाइट पर अपलोड करने हेतु ।

**संलग्नक: यथोपरि।**

  
( ए०के० शुक्ला )

**अधीक्षण अभियन्ता (टीपी एवं पीएसएस)  
एवं सदस्य संयोजक**

**उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० की "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 30.03.2020  
को सम्पन्न 13वीं योजनाकाल की 32वीं बैठक का कार्यवृत्त।**

**उपस्थिति:-**

**सदस्य:-**

- |                            |   |                                                               |
|----------------------------|---|---------------------------------------------------------------|
| 1. डा० सेंथिल पांडियन सी०  | : | प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं अध्यक्ष।            |
| 2. श्री आर०के० सिंह        | : | निदेशक (ऑपरेशन), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य।             |
| 3. श्री रविप्रकाश दुबे     | : | निदेशक (कार्य एवं परियोजना), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य। |
| 4. श्री राम स्वार्थ        | : | निदेशक (एस०एल०डी०सी०), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य।       |
| 5. श्री बी०पी० महापात्रा   | : | निदेशक (वित्त), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य।              |
| 6. श्री ए०के० गुप्ता       | : | अधिशासी निदेशक (वित्त), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि० एवं सदस्य।      |
| 7. श्री अंजनी कुमार शुक्ला | : | अधीक्षण अभियन्ता (टी०पी० एवं पीएसएस) एवं संयोजक सदस्य।        |

**अन्य:-**

1. श्री सुमन गुच्छ : सलाहकार (वाणिज्य एवं नियोजन), उ०प्र०पा०ट्रां०का०लि०।

निदेशक (ऑपरेशन) एवं वितरण क्षेत्रों से प्राप्त पारेषण कार्यों के प्रस्तावों पर सम्यक् विचारोपरान्त समिति ने निम्न निर्णय लिये :-

**(क) नये एवं जमा मद कार्य :**

1- 220/33 के०वी० 3x60 एमवीए ट्रान्सगंगा सिटी, उन्नाव उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (GIS पद्धति से) :-

क्षेत्र द्वारा प्राप्त प्रस्तावानुसार उन्नाव जनपद में मे० यूपीसीडा द्वारा हाईटेक टाउनशिप ट्रान्सगंगा सिटी विकसित किया जा रहा है। इस टाउनशिप में आवासीय क्षेत्र के अतिरिक्त औद्योगिक एवं वाणिज्यिक क्षेत्र भी विकसित किये जायेंगे। इस महत्वपूर्ण परियोजना की विद्युत भार की आपूर्ति हेतु यूपीसीडा द्वारा 220/33 के०वी० 3x60 एमवीए उपकेन्द्र के निर्माण हेतु (GIS पद्धति से) अनुरोध किया गया है। प्रदेश में विभिन्न विकास प्राधिकरणों द्वारा उनके क्षेत्र में विद्युत आपूर्ति हेतु किये जाने वाले निर्माण कार्य हेतु भूमि, लागत, निर्माण प्रक्रिया एवं व्यय वहन करने सम्बन्धी अवस्थापना एवं औद्योगिक विकास आयुक्त, उ०प्र० शासन की अध्यक्षता में दिनांक 22.01.2020 की बैठक के कार्यवृत्त के दिशानिर्देशानुसार एवं तदनुसार शासनादेश निर्गत किये जाने की प्रत्याशा में उक्त कार्य जमा मद में किये जायेंगे। उपकेन्द्र हेतु भूमि यूपीसीडा द्वारा निःशुल्क उपलब्ध करायी जायेगी।

- 220/33 के०वी० 3x60 एमवीए ट्रान्सगंगा सिटी, उन्नाव उपकेन्द्र का निर्माण कार्य (डबल मेन GIS पद्धति से)
- 220 के०वी० उन्नाव (400) - बितूर(220) एस०सी० लाइन का ट्रान्सगंगा सिटी उपकेन्द्र पर लीलो कार्य (HTLS कण्डक्टर द्वारा)- 12 कि०मी० (OPGW सहित)
- 220 के०वी० पनकी - बितूर - उन्नाव एस०सी० लाइन पर विद्यमान ACSR Zebra कण्डक्टर को HTLS कण्डक्टर द्वारा प्रतिस्थापन कार्य - 47 कि०मी० (विद्यमान 220 के०वी० एस०सी० लाइन पर आवश्यक OPGW बदलने का कार्य UPPTCL द्वारा कराया जायेगा)

अनुमानित व्यय रू० 148.53 करोड़

(जमा मद में)

भूमि लागत - शून्य

*Handwritten mark*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

2- UPNEDA द्वारा चयनित मै0 किलॉज सोलर प्रा0 लि0 के 50 मेगावाट, सोलर परियोजना का 132 के0वी0 जलालाबाद (शाहजहाँपुर) उपकेन्द्र पर ऊर्जा निकासी सम्बन्धी कार्य (जमा मद में) :-

जनपद शाहजहाँपुर के अन्तर्गत ग्राम बिजोरा बिजोरिया में UPNEDA के द्वारा चयनित 50 मेगावाट क्षमता का सोलर पावर प्लान्ट मेसर्स किलॉज सोलर प्रा0 लि0 द्वारा स्थापित किया जाना है। सोलर पावर प्लान्ट से विद्युत निकासी हेतु किलॉज सोलर प्लान्ट - जलालाबाद(शाहजहाँपुर) 132 के0वी0 एकल पथ लाइन का डी0सी0 टावर पर निर्माण किया जाना प्रस्तावित है। अतः समिति ने निम्न कार्यों को जमा मद में अनुमोदित किया :-

- जलालाबाद(शाहजहाँपुर)-मै0 किलॉज सोलर प्रा0 लि0, सोलर परियोजना 132 के0वी0 एस0सी0 लाइन का डी0सी0 टावर पर निर्माण कार्य - 14 किमी0 (मै0 किलॉज सोलर प्रा0 लि0 द्वारा निर्माण 15% सुपरविजन चार्ज पर)

- 132 के0वी0 उपकेन्द्र जलालाबाद (शाहजहाँपुर) पर 132 के0वी0 'बे' -1 अदद (जमा मद में)

अनुमानित व्यय रू0 2.51 करोड़  
(जमा मद में)

(ख) रेलवे सम्बन्धी कार्य (जमा मद में) :-

1- 132 के0वी0 सलेमपुर-लार TSS लाइन का 'बे' सहित निर्माण कार्य :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार रेलवे विद्युतीकरण हेतु क्षेत्र में स्थापित होने वाले TSS रेलवे स्टेशन लार को विद्युत आपूर्ति करने हेतु 132 के0वी0 उपकेन्द्र सलेमपुर(देवरिया) से लार TSS लाइन एवं 'बे' निर्माण कार्य के दृष्टिगत समिति द्वारा निम्नानुसार अनुमोदित किया गया :-

- सलेमपुर(132)-लार 132 के0वी0 एस0सी0 2 फेज TSS लाइन का निर्माण कार्य -18 किमी0

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

अनुमानित व्यय रू0 11.26 करोड़  
(जमा मद में)

(ग) उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

उपकेन्द्रों पर वर्तमान एवं निकट भविष्य में विद्युत भार वृद्धि तथा Contingency (N-1) में उपकेन्द्र पर क्षमता की उपलब्धता सुनिश्चित करने की दृष्टि से निम्न क्षमता वृद्धि अनुमोदित की गयी :-

(i) **132/33 के0वी0 सरधाना (मेरठ) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 सरधाना (मेरठ) उपकेन्द्र क्षमता 1x40+1x63 से 1x40+2x63 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू0 4.98 करोड़

(ii) **132/33 के0वी0 सैदनगली (अमरोहा) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 सैदनगली (अमरोहा) उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 2x63+1x40 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

अनुमानित व्यय रू0 3.75 करोड़

(iii) **132/33 के0वी0 करवी (चित्रकूट) उपकेन्द्र :-**

132/33 के0वी0 करवी (चित्रकूट) उपकेन्द्र क्षमता 1x63+1x40 से 1x63+1x40+1x20 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

(20 एमवीए परिवर्तक अन्यत्र स्थान से स्थानान्तरित कर 132 के0वी0 करवी उपकेन्द्र पर स्थापित किया जायेगा)

अनुमानित व्यय रू0 1.66 करोड़

(iv) 132/33 के0वी0 गोमती नगर (लखनऊ) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 गोमती नगर (लखनऊ) उपकेन्द्र क्षमता 3x40 से 1x63+2x40 एम0वी0ए0।

अनुमानित व्यय रू0 3.81 करोड़


(v) 132/33 के0वी0 अमावां (रायबरेली) उपकेन्द्र :-


132/33 के0वी0 अमावां (रायबरेली) उपकेन्द्र क्षमता 2x63 से 2x63+1x40 एम0वी0ए0 परिवर्तक 'बे' सहित।

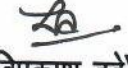
अनुमानित व्यय रू0 3.75 करोड़

(ड़) अन्य निर्णय:-

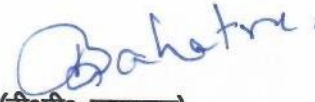
समिति द्वारा निदेशित किया गया कि क्षमतावृद्धि कार्य 20 एवं 100 एम0वी0ए0 के परिवर्तक न हटाये जाये अपितु उपकेन्द्र पर यथासम्भव उपयुक्त क्षमता का अतिरिक्त परिवर्तक लगाया जाये।

  
(अंजनी कुमार शुक्ला)  
अधीक्षण अभियन्ता (टी0पी0 एवं पीएसएस)  
एवं संयोजक सदस्य


  
(राम स्वार्थ)  
निदेशक (एस0एल0डी0सी0)  
एवं सदस्य

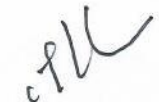
  
(रविप्रकाश दुबे)  
निदेशक (कार्य एवं परियोजना)  
एवं सदस्य

  
(आरुण कुमार सिंह)  
निदेशक (आपरेशन)  
एवं सदस्य

  
(बी0पी0 महापात्रा)  
निदेशक (वित्त)  
एवं सदस्य

(ए0के0 गुप्ता)  
अधिसासी निदेशक (वित्त)  
एवं सदस्य

  
(सुमन गुच्छ)  
सलाहकार (वाणिज्य एवं नियोजन)

  
(डा0 सेंथिल पांडियन सी0)  
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0ट्रां0का0लि0 एवं अध्यक्ष