

# U.P. Power Transmission Corporation Limited

## उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लिमिटेड

(उत्तर प्रदेश सरकार का उपक्रम)

Office Of The  
Chief Engineer (Trans.Planning)  
3<sup>rd</sup> 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 : 1057-मु०अ०/पा०नि०/बारहवीं योजना/TWC

दिनांक : 04.02.16

विषय : उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 03.02.2016 को आहूत बारहवीं योजना की 29वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त।

- 1- श्री विशाल चौहान, प्रबन्ध निदेशक, उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं अध्यक्ष, समिति।
- 2- श्री अरुण प्रताप सिंह, निदेशक (वित्त), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि० एवं सदस्य, समिति।
- 3- श्री शतांशु अग्रवाल, निदेशक (आपरेसन), उ०प्र० पावर ट्रांसमिशन कारपोरेशन लि०, एवं सदस्य, समिति।
- 4- श्री अरुण 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, 7<sup>वाँ</sup> तल, शक्ति भवन विस्तार, लखनऊ।

"पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की बारहवीं योजना की दिनांक 03.02.16 को आहूत 29वीं बैठक सम्बन्धी कार्यवृत्त संलग्न है। यह कार्यवृत्त उ०प्र०पा०ट्रा०का०लि० की वेबसाइट [www.upptcl.org](http://www.upptcl.org) के ongoing transmission works लिंक पर भी उपलब्ध है।

संलग्नक: यथोपरि।

EE STU

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

कारपोरेशन द्वारा गठित "पारेषण कार्य अनुमोदन समिति" की दिनांक 03.02.2016 को सम्पन्न 12वीं योजनाकाल की 29वीं 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 शतान्धु अग्रवाल, 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) नये कार्य :-

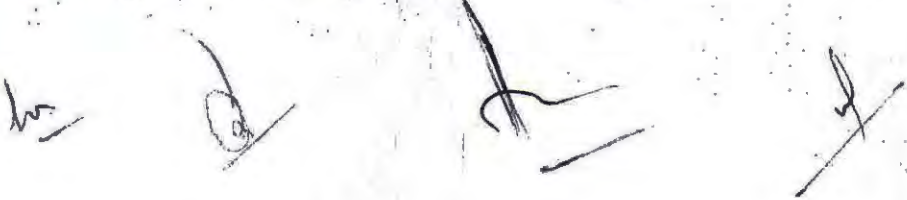
(i) 220/132, 132/33 के०वी० 2x100, 2x40 एम०वी०ए० उपकेन्द्र पहाड़ी (चित्रकूट) का निर्माण कार्य :-

जनपद चित्रकूट में विद्युत आपूर्ति हेतु एक मात्र 132/33 के०वी० कर्वी उपकेन्द्र उपलब्ध है जो बाँदा (220) एवं सिराथू (220) उपकेन्द्रों से पोषित है। क्षेत्र में भार वृद्धि एवं वितरण स्कन्ध में लम्बे फीडर होने के कारण वितरण इकाईयों द्वारा लो वोल्टेज की समस्या सूचित है। अतः समिति द्वारा निम्न निर्माण कार्यों का अनुमोदन किया गया :-

- 220/132, 132/33 के०वी० 2x100, 2x40 एम०वी०ए० उपकेन्द्र पहाड़ी (चित्रकूट) उपकेन्द्र का निर्माण
- रीवा रोड़ 400 (GIS) - चित्रकूट 220 के०वी० डीसी लाइन - 125 किमी०
- बाँदा (400) - चित्रकूट 220 के०वी० डीसी लाइन - 70 किमी०
- बाँदा (220) - कर्वी 132 के०वी० एससी लाइन का चित्रकूट (220) उपकेन्द्र पर लीलो - 4 किमी०

(ii) 220/33 के०वी० 3x60 एम०वी०ए० मण्डोला विहार (गाजियाबाद) उपकेन्द्र का निर्माण कार्य :-

क्षेत्र द्वारा सूचित किया गया कि लोनी (गाजियाबाद) के आस-पास तीव्रता से हो रहे विकास एवं वर्तमान 220/132 के०वी० लोनी उपकेन्द्र में पूर्ण भारिता होने के कारण नये उपकेन्द्र की आवश्यकता अनुभव की जा रही है। तदनुसार समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्यों को अनुमोदित किया :-





- 220/33 के0वी0 3x60 एम0वी0ए0 मण्डोला विहार (गाजियाबाद) उपकेन्द्र का निर्माण  
(12 अदद, 33 के0वी0 फीडर 'बे' सहित )

- अटौर (400) (गाजियाबाद)- मण्डोला विहार 220 के0वी0 डीसी लाइन - 25 किमी0

- मुरादनगर (400) - मण्डोला विहार 220 के0वी0 डीसी लाइन -35 किमी0

(iii) चन्दौसी (220) (मुरादाबाद) से चन्दौसी 132 के0वी0 उपकेन्द्र तक 132 के0वी0 इन्टर कनेक्टर लाइन :-

12वें प्लान की 13वीं बैठक में 220/132 के0वी0 उपकेन्द्र चन्दौसी का निर्माण अनुमोदित किया गया है। उपकेन्द्र हेतु भूमि पूर्व विचारित स्थान पर उपलब्ध न हो कर अन्य स्थान पर उपलब्ध हो सकी है। अतः समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्यो को अनुमोदित किया :-

- चन्दौसी (220) - चन्दौसी (132) 132 के0वी0 डीसी लाइन - 15 किमी0

-132 के0वी0 चन्दौसी उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद

(iv) 220/132 के0वी0 सैफई (इटावा) उपकेन्द्र से Freight Corridor Substation जोड़ने हेतु 132 के0वी0 'बे' का निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र से प्राप्त प्रस्ताव अनुसार मै0 DFCCIL (रेल मंत्रालय, भारत सरकार का उपक्रम) के अन्तर्गत ईस्टर्न रेल फ्रेट निर्माणाधीन कोरीडोर (DFCC) की विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करने हेतु 220 के0वी0 उपकेन्द्र सैफई पर 132 के0वी0 आपूर्ति आवेदित की है। 132 के0वी0 'बे' का निर्माण तथा रेलवे के इटगॉव DFCC ट्रेक्शन सब-स्टेशन भार पर पारेषण हेतु 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। अतः 220 के0वी0 सैफई में पर्याप्त क्षमता के दृष्टिगत समिति ने जमा मद में निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया:-

- सैफई(इटावा) 220 के0वी0 उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण- 2 अदद

- सैफई(इटावा)-इटगॉव (TSS) 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-20.94 किमी0

(v) 220/132 के0वी0 सिकन्दरा (कानपुर देहात) उपकेन्द्र से Freight Corridor Substation जोड़ने हेतु 132 के0वी0 'बे' का निर्माण कार्य (जमा मद में) :-

क्षेत्र सूचनानुसार 220/132 के0वी0 उपकेन्द्र सिकन्दरा (कानपुर देहात) के अन्तर्गत निर्माणाधीन है। इस उपकेन्द्र पर डेडीकेटेड फ्रेट कॉरीडोर कारपोरेशन इंडिया लि0 ने 132 के0वी0 विभव की दो अदद फीडर 'बे' की माँग टी0एस0एस0 उमरी को ऊर्जीकृत करने के लिये की है तथा निर्माणाधीन 220/132 के0वी0 उपकेन्द्र



सिकन्दरा से उमरी तक 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन का प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य अनुमोदित किया :-

- सिकन्दरा(कानपुर देहात) 220 के0वी0 उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण- 2 अदद
- सिकन्दरा(कानपुर देहात)-डी0एफ0सी0सी0आई0एल0 उमरी 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन-35 किमी0

(vi) 132 के0वी0 उपकेन्द्र, औराई (मिर्जापुर) से कछवाँ रेलवे ट्रैक्शन उपकेन्द्र तक 132 के0वी0 शिरोपरि सिंगल सर्किट लाइन (2 फेज) का निर्माण :-

132 के0वी0 कछवाँ ट्रैक्शन उपकेन्द्र को 132 के0वी0 उपकेन्द्र, औराई से लगभग 15 किमी0 लम्बी 132 के0वी0 सिंगल सर्किट (2 फेज) का निर्माण समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य (जमा पूँजिगत) अनुमोदित किया :-

- 132 के0वी0 उपकेन्द्र औराई से कछवाँ टी0एस0एस0 तक लाइन का निर्माण- 15 किमी0
- 132 के0वी0 उपकेन्द्र औराई पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण- 1 अदद

(vii) 132 के0वी0 उपकेन्द्र, भदोही से भदोही रेलवे ट्रैक्शन उपकेन्द्र तक 132 के0वी0 लाइन के टावर नं0-2 भदोही रेलवे ट्रैक्शन उपकेन्द्र तक 132 के0वी0 भूमिगत सिंगल सर्किट लाइन (2 फेज) का निर्माण :-

रेलवे विद्युतीकरण, लखनऊ द्वारा निर्मित भदोही ट्रैक्शन उपकेन्द्र में 132 के0वी0 की विद्युत आपूर्ति 132 के0वी0 उपकेन्द्र, भदोही से की जानी है। लाइन में ROW के कारण कुछ कार्य केबिल द्वारा प्रस्तावित है। समिति ने निम्नानुसार निर्माण कार्य (जमा पूँजिगत) अनुमोदित किया :-

- भदोही उपकेन्द्र से निर्गत लाइन के टावर नं0 -2 से भदोही टी0एस0एस0 तक 132 के0वी0 भूमिगत लाइन का निर्माण

(viii) 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र बहराइच पर 132 के0वी0 इनकमिंग 'बे' एवं 132 के0वी0 बस कपलनर 'बे' का निर्माण कार्य :-

बहराइच उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 बस कपलर 'बे' के स्थान पर अतिरिक्त 40 एम0वी0ए0 ट्रांसफार्मर (द्वितीय) की स्थापना का कार्य प्रक्रिया में है। परन्तु उपकेन्द्र पर बस कपलर सिस्टम आवश्यक है। अतः 132 के0वी0 बस कपलर की स्थापना हेतु उपकेन्द्र पर अन्य उपयुक्त व उपलब्ध स्थान बस कपलर 'बे' को क्रियाशील किया जाना है। गोण्डा (220) से 132 के0वी0 इनकमिंग पर भी उपकरणों की स्थापना कर परिचालित किया जाता आवश्यक है। अतः समिति ने निम्नानुसार अनुमोदित किया :-

- 132/33 के0वी0 उपकेन्द्र बहराइच पर 1 अदद 132 के0वी0 इनकमिंग फीडर 'बे' का निर्माण
- 132 के0वी0 बस कपलर 'बे' -1 अदद











(ix) 400/220 के0वी0 सारंगपुर (इलाहाबाद) PGCIL उपकेन्द्र पर 'बे' निर्माण :-

सारंगपुर (400) PGCIL - फूलपुर 220 के0वी0 लाइन पूर्व अनुमोदित है। PGCIL उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 'बे' निर्माण PGCIL द्वारा विलम्ब के कारण इसे UPPTCL द्वारा निर्माण का निर्णय लिया गया जो CEA standing committee की 37वीं बैठक द्वारा अनुमोदित है। अतः निम्नानुसार कार्य अनुमोदन किया गया :-

- सारंगपुर (इलाहाबाद) 400 के0वी0 PGCIL उपकेन्द्र पर 220 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद

(x) 220/132 के0वी0 1x100,1x160 एम0वी0ए0 जहाँगीराबाद उपकेन्द्र (बुलन्दशहर) में 132/33 के0वी0 क्षमता स्थापित करने का कार्य :-

विद्यमान 220/132 के0वी0 उपकेन्द्र जहाँगीराबाद (बुलन्दशहर) से जुड़े सभी 132 के0वी0 उपकेन्द्र पूर्ण भरित रहने की सूचना है व क्षेत्र के आस-पास भार में तीव्रता वृद्धि की सूचना है। अतः विद्यमान उपकेन्द्र पर समिति ने उपकेन्द्र पर 132/33 के0वी0 2x40 एम0वी0ए0 क्षमता स्थापित करना अनुमोदित किया।

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

(I) उपकेन्द्र क्षमता वृद्धि :-

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

(i) 132/33 के0वी0 मोरटा (गाजियाबाद) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 मोरटा (गाजियाबाद) उपकेन्द्र - 2x40+1x63 एम0वी0ए0 से 2x63+1x40 एम0वी0ए0

(ii) 132/33 के0वी0 अमावा(रायबरेली) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 अमावा(रायबरेली) उपकेन्द्र - 2x40 एम0वी0ए0 से 2x63 एम0वी0ए0

(iii) 220/132 के0वी0 शताब्दीनगर (मेरठ) उपकेन्द्र :-

220/132 के0वी0 शताब्दीनगर (मेरठ) उपकेन्द्र - 2x160 एम0वी0ए0 से 2x200 एम0वी0ए0

(iv) 132/33 के0वी0 शताब्दीनगर (मेरठ) उपकेन्द्र :-

132/33 के0वी0 शताब्दीनगर (मेरठ) - 63+2x 40 एम0वी0ए0 से 3x63 एम0वी0ए0

- (v) 132/33 के0वी0 टाण्डा (रामपुर) उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 टाण्डा उपकेन्द्र - 40+20 एम0वी0ए0 से 2x40 एम0वी0ए0
- (vi) 132/33 के0वी0 महाराजगंज (महाराजगंज) उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 महाराजगंज - 2x40 एम0वी0ए0 से 40+63 एम0वी0ए0
- (vii) 132/33 के0वी0 पुरा (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 पुरा - 2x40 एम0वी0ए0 से 40+63 एम0वी0ए0
- (viii) 132/33 के0वी0 औगासी (बौदा) उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 औगासी 1x20 एम0वी0ए0 से 2x20 एम0वी0ए0
- (ix) 220/132 के0वी0 नोयडा सेक्टर(129) उपकेन्द्र :-  
220/132 के0वी0 नोयडा सेक्टर(129)- 2x63+40 एम0वी0ए0 से 3x63 एम0वी0ए0
- (x) 400/220 के0वी0 (पीलीपोखर) आगरा उपकेन्द्र :-  
400/220 के0वी0 आगरा - 500+2x315 एम0वी0ए0 से 2x500+315 एम0वी0ए0
- (xi) 220/132 के0वी0 नारा (मुजफ्फरनगर) उपकेन्द्र :-  
220/132 के0वी0 नारा - 2x160 एम0वी0ए0 से 200+160 एम0वी0ए0
- (xii) 132/33 के0वी0 एटा (एटा) उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 एटा - 3x 40 एम0वी0ए0 से 1x40+2x63 एम0वी0ए0
- (xiii) 400 के0वी0 आजमगढ उपकेन्द्र :-  
400 के0वी0 आजमगढ - 2x 315 एम0वी0ए0 से 315+500 एम0वी0ए0
- (xiv) 132/33 के0वी0 जालौन उपकेन्द्र :-  
132/33 के0वी0 जालौन - 40+20 एम0वी0ए0 से 2x40 एम0वी0ए0





- (xv) 132/33 के०वी० काल्पी (जालौन) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० काल्पी - 2x20 एम०वी०ए० से 20+40 एम०वी०ए०
- (xvi) 132/33 के०वी० बॉदा उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० बॉदा - 2x40 एम०वी०ए० से 2 x 63 एम०वी०ए०
- (xvii) 132/33 के०वी० कर्वी (चित्रकूट) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० कर्वी - 2x40 एम०वी०ए० से 40 +63 एम०वी०ए०
- (xviii) 220/132 के०वी० गाजीपुर उपकेन्द्र :-  
220/132 के०वी० गाजीपुर- 160x100 एम०वी०ए० से 2x160 एम०वी०ए०
- (xix) 132/33 के०वी० सैदपुर (गाजीपुर) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० सैदपुर 2x40 एम०वी०ए० से 63+40 एम०वी०ए०
- (xx) 132/33 के०वी० जमनियों (जमनियों) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० जमनियों 2x40 एम०वी०ए० से 63+40 एम०वी०ए०
- (xxi) 132/33 के०वी० फतेहाबाद(आगरा) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० फतेहाबाद 2x40 एम०वी०ए० से 40+63 एम०वी०ए०
- (xxii) 132/33 के०वी० पिनहट (आगरा) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० पिनहट 2x20 एम०वी०ए० से 20+40 एम०वी०ए०
- (xxiii) 132/33 के०वी० वृन्दावन उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० वृन्दावन 2x40 एम०वी०ए० से 63+40 एम०वी०ए०
- (xxiv) 132/33 के०वी० कोसीकलॉ (मथुरा) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० कोसीकलॉ 63+40 एम०वी०ए० से 2x63 एम०वी०ए०
- (xxv) 132/33 के०वी० कुरावली (मैनपुरी) उपकेन्द्र :-  
132/33 के०वी० कुरावली 2x20 एम०वी०ए० से 2x40 एम०वी०ए०

**ख (II) सुदृढीकरण एवं लाइन क्षमता वृद्धि कार्यों का अनुमोदन :-**

(i) बॉदा (220) से बॉदा 132 के0वी0 उपकेन्द्र तक HTLS लाइन कार्य :-

वर्तमान में बॉदा 132 के0वी0 उपकेन्द्र का पोषण बॉदा (220) के0वी0 उपकेन्द्र से 132 के0वी0 एससी लाइन पैन्थर कन्डक्टर पर है। बॉदा (132) उपकेन्द्र की क्षमता वृद्धि के दृष्टिगत लाइन क्षमता वृद्धि निम्नानुसार अनुमोदन की गई :-

- बॉदा (220) - बॉदा 132 के0वी0 पैन्थर से HTLS बदलने का कार्य - 05 किमी0

(ii) मनकापुर (गोण्ड) 132 के0वी0 उपकेन्द्र को द्वितीय स्रोत प्रदान करने सम्बन्धी :-

मनकापुर उपकेन्द्र वर्तमान में गोण्डा (220) उपकेन्द्र से 132 के0वी0 एकल लाइन से रेडियल जुड़ा है। मनकापुर उपकेन्द्र से बजाज हिन्दुस्तान (कुन्दरकी) पावर प्लान्ट व चीनी मिल (Co. gen) भी जुड़ा है। 132 के0वी0 एकल लाइन व्यवधान से उत्पादन निकासी एवं लोड आपूर्ति बाधित हो जाती है। अतः सुदृढीकरण हेतु निम्न कार्य अनुमोदित किया गया :-

- मनकापुर -गोण्डा (400) 132 के0वी0 डीसी टावर पर एस सी लाइन - 50 किमी0

- मनकापुर उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 1 अदद

- 400 के0वी0 उपकेन्द्र गोण्डा (Isolux) पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 1 अदद

(iii) 132 के0वी0 हमीरपुर उपकेन्द्र की अतिरिक्त कनेक्टिविटी :-

निर्माणाधीन 132 के0वी0 हमीरपुर उपकेन्द्र शीघ्र पूर्ण होने की सम्भावना है। क्षेत्र की भार व वोल्टेज समस्या को देखते हुये निम्नानुसार अतिरिक्त कनेक्टिविटी अनुमोदित की गई :-

- साढ़, कानपुर देहात (220) निर्माणाधीन - हमीरपुर 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन -45 किमी0

(ग) पूर्व अनुमोदित कार्यों में संशोधन :-

(i) गोण्डा(400)-गोण्डा 220 के0वी0 डी0सी0 इन्टरकनेक्टर लाइन एवं सम्बन्धित 'बे' का निर्माण कार्य :-

पारेषण कार्य अनुमोदन समिति की दिनांक 09.07.2008 को 7वीं बैठक में 400/220 के0वी0 गोण्डा उपकेन्द्र को 220 के0वी0 गोण्डा कनेक्टिविटी अनुमोदित है। 220 के0वी0 गोण्डा पर 220 के0वी0 एक 'बे' हेतु पर्याप्त भूमि उपलब्ध नहीं है। उक्त नवीन प्रस्ताव अनुसार कनेक्टिविटी पुनरीक्षित कर निम्न प्रकार अनुमोदित की गयी :-



11वें प्लान की 7वीं बैठक में अनुमोदित	संशोधन उपरान्त Connectivity अनुमोदित
-220 के0वी0 गोण्डा(400 के0वी0)-गोण्डा(220 के0वी0) डी0सी0 इन्टरकनेक्टर- 30 किमी0	-गोण्डा (400) -- गोण्डा (220) 220 के0वी0 इन्टरकनेक्टर - 15 किमी0 -220 के0वी0 उपकेन्द्र गोण्डा पर 220 के0वी0 बस-कपलर (हाइब्रिड प्रणाली द्वारा) 'बे'-1 अदद -400 के0वी0 उपकेन्द्र (Isolux) गोण्डा पर 220 के0वी0 'बे' - 2 अदद

(ii) 220/132 के0वी0 प्रताप विहार (गाजियाबाद) उपकेन्द्र :-

समिति की 11वें प्लान की 23वीं बैठक दिनांक 27.08.2008 में उपकेन्द्र निम्नानुसार अनुमोदित किया गया था :-

- (i) 220/132, 220/33 के0वी0 1x160, 3x60 एम0वी0ए0 प्रताप विहार उपकेन्द्र का निर्माण
- (ii) 220 के0वी0 डीसी इन्दिरापुरम (400) प्रताप विहार - 8 किमी0
- (iii) 220 के0वी0 मोरटी - प्रताप विहार 220 के0वी0 डीसी लाइन - 18 किमी0

क्षेत्र द्वारा संज्ञान में लाया गया कि भूमि की उपलब्धता न होने के कारण उपकेन्द्र का निर्माण सम्भव नहीं हो सका व सूचित किया कि आवास विकास परिषद द्वारा सीमित भूमि उपलब्ध हो सकी है जिससे AIS के स्थान पर Hybrid उपकेन्द्र निर्माण ही सम्भव है। अतः समिति ने निम्नानुसार कार्यों को संशोधन कर अनुमोदित किया :-

- 220/132, 220/33 के0वी0 1x160, 3x60 एम0वी0ए0 प्रताप विहार (गाजियाबाद) उपकेन्द्र (Hybrid) का निर्माण
- मुरादनगर (400) - साहिबाबाद 220 के0वी0 डीसी लाइन के एक सर्किट का प्रताप विहार पर लीलो (मोनोपोल पर) - 04 किमी0
- इन्दिरापुरम (400) - प्रताप विहार 220 के0वी0 एस सी लाइन (मोनोपोल पर) - 08 किमी0

(iii) 132 के0वी0, 2x 40 एम0वी0ए0, कानियान (शामली) उपकेन्द्र :-

समिति की 12वें प्लान की प्रथम बैठक दिनांक 30.04.12 में कानियान उपकेन्द्र का अनुमोदन किया गया था। उपकेन्द्र शीघ्र पूर्ण की सम्भावना है। भार अनुरूप 132 के0वी0 connectivity हेतु उपयुक्त स्रोत से प्रदान करने की दृष्टि से निम्नानुसार अतिरिक्त connectivity निर्माण कार्य अनुमोदित किये गये :-



- शामली (220) - कानियान 132 के0वी0 डी0सी0 लाइन - 30 किमी0
- शामली (220) उपकेन्द्र पर 132 के0वी0 'बे' का निर्माण - 2 अदद

(iv) पूर्व अनुमोदित कार्य ROW समस्या के कारण पुनरीक्षित कर अनुमोदित किये गये :-

पूर्व अनुमोदित	पुनरीक्षित अनुमोदन
- 11वें प्लान की 20वीं बैठक में डासना (400) - फरीदनगर 220 के0वी0 डी सी लाइन का निर्माण - 20 किमी0	- डासना (400) - दादरी (220) 220 के0वी0 डी सी लाइन - 25 किमी0
- 11वें प्लान की 15वीं बैठक में हापुड़ (765) - दादरी 220 के0वी0 डी सी लाइन - 40	हापुड़ (765) - फरीदनगर 220 के0वी0 डी सी लाइन - 25 किमी0

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

(अरुण प्रताप सिंह)  
निदेशक (वित्त)  
एवं सदस्य

(शतांशु अग्रवाल)  
निदेशक (आपरेशन)  
एवं सदस्य

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

(विशाल चौहान)  
प्रबन्ध निदेशक, उ0प्र0पा0द्रां0का0लि0  
एवं अध्यक्ष