

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय
....
लोक सभा
तारांकित प्रश्न संख्या-279
जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

बिजली की बचत

279. श्री के.एन. रामचन्द्रन:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) बिजली की बचत के लिए सरकार द्वारा की गई पहलों का ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या हमारे देश के घरेलू, कृषि और वाणिज्यिक क्षेत्रों में ऊर्जा कार्यकुशलता सुनिश्चित करने के लिए कोई तंत्र विद्यमान है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (घ) क्या सरकार ने गत तीन वर्षों के दौरान कोई ऊर्जा लेखापरीक्षा की है; और
- (ङ) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और बिजली की बचत करने के लिए विकसित किए गए तंत्र का कार्यान्वयन सुनिश्चित करने के लिए उठाए गए कदमों का ब्यौरा क्या है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (ङ) : विवरण सभा पटल पर रख दिया गया है।

"बिजली की बचत" के बारे में लोक सभा में दिनांक 17.12.2015 को उत्तरार्थ तारांकित प्रश्न संख्या 279 के भाग (क) से (ङ) के उत्तर में उल्लिखित विवरण।

(क) : विद्युत का संरक्षण सुनिश्चित करने के लिए सरकार द्वारा निम्नलिखित कदम उठाए गए हैं:

- (i) उपभोक्ता को ऊर्जा बचत के संबंध में एक स्पष्ट विकल्प प्रदान करने और बाजार में आए संबंधित उत्पाद की लागत-बचत की संभावना के लिए उपकरणों हेतु मानक एवं लेबलीकरण कार्यक्रम। इस स्कीम में 21 उपस्कर/उपकरण शामिल हैं।
- (ii) निर्दिष्ट उपभोक्ताओं के रूप में अधिसूचित और परफॉर्म, अचीव एंड ट्रेड (पीएटी) स्कीम के माध्यम से कार्यान्वित किए गए ऊर्जा सघन उद्योगों के लिए विशेष ऊर्जा खपत मानदंडों का निर्धारण।
- (iii) वाणिज्यिक भवनों में ऊर्जा दक्षता सुधार के लिए ऊर्जा संरक्षण भवन कोड (ईसीबीसी) तैयार करना।
- (iv) निगम, घरेलू, कृषि और लघु एवं मध्यम उद्यम (एसए) क्षेत्रों में मांग पक्ष प्रबंधन (डीएसएम)।
- (v) डीएसएम आधारित डोमेस्टिक एफिसिएंट लाइटिंग प्रोग्राम (डीईएलपी) और स्ट्रीट लाइट नेशनल प्रोग्राम (एसएलएनपी) के माध्यम से ऊर्जा दक्ष एलईडी लैंपों का संवर्धन।

(ख) और (ग) : ऐसे कई निम्नलिखित तंत्र हैं जिनका संवर्धन सरकार घरेलू, कृषि और वाणिज्यिक क्षेत्रों में ऊर्जा दक्षता के लिए करती है:

- i. घरेलू उपकरणों में ऊर्जा दक्षता के संवर्धन के लिए मानकीकरण एवं लेबलीकरण कार्यक्रम।
- ii. 15 किलोवाट के संबद्ध भार तक के ऊर्जा दक्ष कृषि पम्पसेटों का लेबलीकरण।
- iii. घरेलू क्षेत्र में अदक्ष लाइट बल्बों के स्थान पर ऊर्जा दक्ष एलईडी बल्ब लगाने के लिए डोमेस्टिक एफिसिएंट लाइटिंग प्रोग्राम (डीईएलपी)।
- iv. नगर निगम क्षेत्र में अदक्ष स्ट्रीट लाइटों के स्थान पर ऊर्जा दक्ष एलईडी लाइटें लगाने के लिए स्ट्रीट लाइट नेशनल प्रोग्राम (एसएलएनपी)।
- v. औद्योगिक क्षेत्र में ऊर्जा सघन उद्योगों के लिए विनियामक तंत्र के माध्यम से ऊर्जा दक्षता के संवर्धन हेतु परफॉर्म, अचीव एंड ट्रेड स्कीम।

- vi. 100 किलोवाट या उससे अधिक के संबद्ध भार वाले व्यावसायिक भवन के लिए ऊर्जा संरक्षण भवन कोड (ईसीबीसी)
- vii. बहु-मंजिला आवासीय भवनों में ऊर्जा दक्षता के लिए डिजाइन-दिशा निर्देश।

(घ) और (ङ) : जी नहीं, सरकार ने विगत तीन वर्षों में कोई ऊर्जा संबंधी लेखा-परीक्षा नहीं की है। तथापि, सरकार ने दिनांक 27 मई, 2014 को का.आ. 1378 (ई) द्वारा निर्दिष्ट उपभोक्ताओं में अनिवार्य ऊर्जा लेखा-परीक्षाओं के लिए अधिसूचना जारी की है जिसमें सभी निर्दिष्ट उपभोक्ताओं को ऊर्जा दक्षता ब्यूरो विनियम, 2010 में विनिर्दिष्ट प्रक्रिया के अनुसार अपनी सुविधाओं की ऊर्जा लेखा परीक्षा करवानी होती है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-2998

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

डिस्कॉम के सामने चुनौतियां

2998. श्री सी. आर. चौधरी:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) देश में विद्युत वितरण में डिस्कॉम द्वारा जिन चुनौतियों/समस्याओं का सामना किया जा रहा है उनका ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या डिस्कॉम की इन चुनौतियों/समस्याओं की कोई निगरानी की जा रही है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (घ) देश में विभिन्न डिस्कॉम द्वारा वहन की गई हानियों का ब्यौरा क्या है; और
- (ङ) विभिन्न राज्यों में राजकोषीय स्वास्थ्य में सुधार हेतु सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (ग) : डिस्कॉम द्वारा दी गई रिपोर्ट के अनुसार खराब वित्तीय स्थिति, उच्च एटीएण्डसी हानियां, आपूर्ति की औसत लागत (एसीएस) और औसत राजस्व वसूली (एआरआर) के बीच अधिक अन्तर तथा विद्युत प्रापण की उच्च लागत मुख्य चुनौतियां हैं।

विद्युत अधिनियम, 2003 के अनुसार, उपयुक्त विद्युत विनियामक आयोगों को वितरण लाइसेंसियों के कार्य निष्पादन की निगरानी का उत्तरदायित्व सौंपा गया है। यूटिलिटियों को उन पर लागू कार्य निष्पादन के मानकों का अनुपालन करना होता है।

(घ) और (ङ) : पावर फाइनेंस कॉरपोरेशन (पीएफसी) वार्षिक आधार पर राज्य विद्युत यूटिलिटियों के कार्य निष्पादन की रिपोर्ट प्रकाशित करता है। रिपोर्ट के अनुसार, वर्ष 2013-14 के लिए उपभोक्ताओं को सीधे विक्रय करने वाली यूटिलिटियों द्वारा विक्रय प्रोद्भूत आधार पर कर के बाद लाभ/हानि पर कुल 63,765 करोड़ रुपये की हानि वहन की गई है।

भारत सरकार ने विद्युत वितरण कम्पनियों (डिस्कॉम) के वित्तीय और प्रचालनात्मक टर्नअराउण्ड के लिए 20 नवंबर, 2015 को उज्ज्वल डिस्कॉम एश्योरेंस योजना (यूडीएवाई) शुरू की है। इसमें ब्याज भार विद्युत की लागत और एटीएण्डसी हानियों में कटौती करने की परिकल्पना की गई है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3002

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

पावर ट्रेडिंग कॉरपोरेशन

3002. श्री मलयाद्री श्रीराम:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) पावर ट्रेडिंग कॉरपोरेशन के लक्ष्य एवं उद्देश्य क्या हैं और पीटीसी द्वारा रुग्ण, कम-भुगतान वाली या पूर्णतया संकटग्रस्त विद्युत परियोजनाओं में निवेश का ब्यौरा क्या है;
- (ख) संकटग्रस्त परियोजनाओं का ब्यौरा क्या है और इसके क्या कारण हैं; और

(ग) संकटग्रस्त या रुग्ण परियोजनाओं के पुनरुद्धार हेतु क्या कदम प्रस्तावित हैं?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (ग) : पीटीसी इंडिया लिमिटेड, पूर्व में पावर ट्रेडिंग कारपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (पीटीसी) के नाम से जानी जाने वाली एक सार्वजनिक लिमिटेड कम्पनी है जिसमें विद्युत मंत्रालय के अधीन केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रम का हिस्सा केवल लगभग 16% है। चूँकि केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रमों के पास हिस्सेदारी कम है इसलिए विद्युत मंत्रालय पीटीसी द्वारा वित्तपोषित परियोजनाओं की निगरानी नहीं करता है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3022

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

विद्युत विभाग के मजदूर

3022. श्री बिष्णु पद राय:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह के विद्युत विभाग के मजदूरों को कोई सेवानिवृत्ति और पेंशन लाभ दिए जाने के संबंध में माननीय उच्चतम न्यायालय से कोई निदेश प्राप्त हुआ है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा और स्थिति क्या है;
- (ग) क्या इन निदेशों के कार्यान्वयन में कोई विलंब हुआ है; और
- (घ) यदि हां, तो इसके क्या कारण हैं और इस मुद्दे का समाधान कब तक होने की आशा है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह के विद्युत विभाग के मजदूरों द्वारा दायर किए गए मामले (रिट याचिका सं. 666/2012, श्री लोकनाथन एवं अन्य बनाम भारत संघ एवं अन्य) में माननीय कलकत्ता उच्च न्यायालय ने दिनांक 09.04.2015 के अपने आदेश में निर्णय दिया है कि याचिकाकर्ताओं को वास्तविक नियुक्ति की तिथि से, केवल सेवानिवृत्ति और पेंशन लाभों के लिए, सेवा में माना जाएगा न कि किसी अन्य प्रयोज्य के लिए।

(ग) और (घ) : माननीय उच्च न्यायालय के आदेश की अनुपालना के लिए अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह के विद्युत विभाग के इन 495 मजदूरों को सेवानिवृत्ति और पेंशन संबंधी लाभ देने के लिए प्रस्ताव प्रक्रियाधीन है। माननीय न्यायालय के आदेश का कार्यान्वयन करने के लिए इस मामले को व्यय विभाग (वित्त मंत्रालय), कार्मिक एवं प्रशिक्षण विभाग (डीओपीटी) और अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह के विद्युत विभाग के साथ उठाया गया है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3026

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

पड़ोसी देश

3026. श्री कंवर सिंह तंवर:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या विद्युत विनिमय के लिए भारत और नेपाल के बीच पारेषण वाहक को चिन्हित किया गया है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) किस सीमा तक दोनों देशों को इससे लाभ प्राप्त होने की संभावना है; और
- (घ) तत्संबंधी के कार्यान्वयन की वर्तमान स्थिति क्या है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : जी, हाँ। विद्युत विनिमय के लिए निम्नलिखित पारेषण लाइनें चिह्नित की गई हैं:

- (i) 132 केवी रक्सौल (भारत) - परवानीपुर (नेपाल);
- (ii) 132 केवी कटैया (भारत) - कुसहा (नेपाल);
- (iii) 400 केवी मुजफ्फरपुर (भारत) - ढलकेबार (नेपाल) आरंभ में 220/132 केवी पर चार्ज की जानी है।

(ग) : इन परियोजनाओं के पूरा होने पर दो देशों के बीच विद्युत विनिमय के लिए चरणों में 300 मेगावाट से 800 मेगावाट की अतिरिक्त क्षमता सृजित की जाएगी।

(घ) : 400 केवी मुजफ्फरपुर - ढलकेबार पारेषण लाइन, 132 केवी कटैया - कुसहा और 132 केवी रक्सौल - परवानीपुर के पूरा होने की निर्धारित तिथि क्रमशः जनवरी, 2016; अप्रैल, 2016 और मई, 2016 है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3049

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

सियांग नदी पर जल विद्युत बांध परियोजना

3049. श्री सी. गोपालकृष्णन:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या अरुणाचल प्रदेश की सियांग नदी पर 10,000 मेगावाट जल विद्युत बांध परियोजना के निर्माण का प्रस्ताव है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और कितनी राशि आवंटित की गई; और
- (ग) इस परियोजना के कब तक शुरू और क्रियाशील बनाए जाने की संभावना है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (ग) : अरुणाचल प्रदेश सरकार ने कार्यान्वयन हेतु सियांग अपर स्टेज-I परियोजना (6,000 मेगावाट) एनएचपीसी और सियांग अपर स्टेज-II परियोजना (3,750 मेगावाट) नीपको को कार्यान्वयन हेतु आवंटित की थी। तथापि, जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा जीर्णोद्धार मंत्रालय ने दो स्टेज की परियोजनाओं के स्थान पर सियांग सब-बेसिन में लगभग 10,000 मेगावाट क्षमता की एक एकल बहुउद्देशीय स्टोरेज परियोजना का विकास प्रस्तावित किया है। इस प्रस्ताव की सरकार द्वारा जाँच की जा रही है

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3068

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

बंगलादेश के साथ समझौता

3068. श्री सुल्तान अहमद:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या सरकार ने बांग्लादेश को विद्युत पारेषण हेतु बांग्लादेश के साथ कोई समझौता किया है और इस कार्य को शुरू करने हेतु निवेश के लिए क्या मानदंड निर्धारित किया गया है; और
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और विद्युत दर कितनी निर्धारित की गई है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : बांग्लादेश सरकार और भारत सरकार के बीच, 11 जनवरी, 2010 को, परस्पर लाभ के लिए निवेश सहित विद्युत क्षेत्र में सहयोग संबंधी समझौता ज्ञापन (एमओयू) हस्ताक्षरित किया गया था। समझौता ज्ञापन में अन्य बातों के साथ-साथ विद्युत के पारेषण के लिए संयुक्त सहयोग को सक्षम बनाया गया है। दोनों देशों के बीच 500 मेगावाट तक विद्युत विनिमय को सुगम बनाने के लिए भेरामारा में एचवीडीसी बैक-टू-बैक टर्मिनल के साथ बहरामपुर (भारत) और भेरामारा (बांग्लादेश) के बीच 100 किमी लम्बी 400 केवी पारेषण लाइन के माध्यम से भारत और बांग्लादेश के बीच 500 मेगावाट एचवीडीसी (हाई वोल्टेज डायरेक्ट करंट) इंटरकनेक्शन अक्टूबर, 2013 में चालू किया गया है। पारेषण लाइन के भारतीय भाग का निर्माण केन्द्रीय पारेषण यूटिलिटी (सीटीयू) अर्थात् पावर ग्रिड कारपोरेशन ऑफ इण्डिया लिमिटेड द्वारा किया गया है और पारेषण पर निवेश उनके द्वारा किया गया। सीटीयू द्वारा किया गया निवेश पारेषण प्रशुल्क के कनेक्शन प्वाइंट तंत्र के संबंध में सीईआरसी (केन्द्रीय विद्युत विनियामक आयोग) के विद्यमान विनियमों के अनुसार, पारेषण लाइसेंसियों द्वारा साझा किया जाता है। वर्तमान में, बांग्लादेश उपर्युक्त पारेषण लिंक के माध्यम से भारत से 500 मेगावाट विद्युत का आयात कर रहा है। बांग्लादेश को आपूर्ति की जा रही विद्युत का प्रशुल्क माह-दर-माह भिन्न-भिन्न होता है और चालू वर्ष (अप्रैल से सितम्बर, 2015) में बांग्लादेश को आपूर्ति की जा रही विद्युत का भारत औसत प्रशुल्क, लगभग 3.69 रुपये प्रति यूनिट है जिसमें पारेषण और ग्रिड प्रचालन से संबंधित प्रभार शामिल नहीं है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3082

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

विद्युत क्षेत्र में अनुसंधान और विकास

3082. श्री राहुल शेवाले:

श्री विनायक भाऊराव राऊत:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) सरकार द्वारा विद्युत और ऊर्जा क्षेत्र में नवोन्मेष को बढ़ावा देने के लिए की गई पहल का ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या देश में उक्त पहल के परिणामतः कोई प्रोटोटाइप विद्युत उत्पादन या विद्युत मशीन विकसित की गई है एवं यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और
- (घ) ये मशीनें जनता को कब तक उपलब्ध करायी जाएंगी एवं ये किस प्रकार उनके लिए उपयोगी होंगी?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) : भारत सरकार, केंद्रीय विद्युत अनुसंधान संस्थान (सीपीआरआई); जोकि विद्युत मंत्रालय के अधीन एक राष्ट्रीय संगठन है, तथा विद्युत क्षेत्र में तकनीकी विकास हेतु व्यवहारिक अनुसंधान को प्रोत्साहित करता है; के माध्यम से भारतीय विद्युत क्षेत्र के लिए अनुसंधान और विकास को प्रोत्साहित कर रही है। मंत्रालय निम्नलिखित तीन योजनाओं के माध्यम से सीपीआरआई में आर एंड डी की सहायता करता है:-

- (i) राष्ट्रीय परिप्रेक्ष्य योजना के अंतर्गत आर एंड डी (एनपीपी);
- (ii) विद्युत पर अनुसंधान योजना (आरएसओपी); और
- (iii) आंतरिक आर एंड डी (आईएचआरडी)

(ख) : जी, नहीं।

(ग) और (घ) : प्रश्न नहीं उठता।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3089

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

विद्युत परियोजनाएं

3089. श्री परेश रावल:

श्री राजेशभाई चुडासमा:

डॉ. किरिट पी. सोलंकी:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) गुजरात स्टेट इलेक्ट्रिसिटी कॉर्पोरेशन लिमिटेड (जीएसईसीएल) सहित भारत हैवी इलेक्ट्रिकल लिमिटेड (बीएचईएल) द्वारा गुजरात में विद्यमान विद्युत संयंत्रों की मरम्मत और अनुरक्षण के लिए शुरू की गई निष्पादन इत्यादि हेतु विद्युत परियोजनाओं का राज्य-वार/संघ राज्यक्षेत्र-वार ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या मैसर्स भेल द्वारा आज की तिथि तक निष्पादित/निष्पादित की जाने वाली परियोजनाओं सहित विद्युत परियोजनाओं के निष्पादन में कोई विलम्ब हुआ है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इस पर क्या कार्रवाई की गई है; और
- (घ) सरकार का इस संबंध में क्या कदम उठाने का विचार है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (घ) : वर्तमान में, गुजरात स्टेट इलेक्ट्रिसिटी कॉर्पोरेशन लिमिटेड (जीएसईसीएल) सहित भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (भेल) द्वारा 44 थर्मल और 15 हाइड्रो-इलेक्ट्रिक विद्युत परियोजनाएं निर्माणाधीन हैं। इसके अतिरिक्त, गुजरात में बीएचईएल द्वारा मौजूदा विद्युत संयंत्रों के निम्नलिखित नवीकरण एवं आधुनिकीकरण कार्य निष्पादनाधीन है:

- उकाई यूनिट संख्या 3 और 4 की नियंत्रण प्रणाली का उन्नयन। आदेश 18.06.2015 को जारी किया गया।
- उकाई टीपीएस के यूनिट-4 के बायलर बैकपास और एपीएच में आशोधन के माध्यम से उपलब्धता और दक्षता सुधारा। आदेश 23.09.2015 को जारी किया गया।

विद्युत परियोजनाओं में भूमि अधिग्रहण में विलंब, स्थानीय आन्दोलनों, कानून एवं व्यवस्था की समस्याओं, अनुबंध संबंधी विवादों, बीएचईएल से सामग्री की आपूर्ति में विलम्ब, मौसम की खराब स्थिति आदि जैसे विभिन्न कारणों से विलम्ब होता है।

जीएसईसीएल सहित बीएचईएल द्वारा निष्पादन हेतु शुरू की जा रही विद्युत परियोजनाओं का, विलम्ब के कारणों सहित राज्यवार ब्यौरा अनुबंध में दिया गया है।

जीएसईसीएल सहित विद्युत परियोजनाओं को समय से चालू करने के लिए सरकार द्वारा निम्नलिखित कदम उठाए गए हैं:

- i. केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण (सीईए) नियमित स्थल दौरों और विकासकर्ताओं और उपस्कर आपूर्तिकर्ताओं के साथ बातचीत के माध्यम से निर्माणाधीन विद्युत परियोजनाओं की प्रगति की निगरानी करता है। केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण विकासकर्ताओं तथा अन्य पणधारियों के साथ आवधिक रूप से समीक्षा बैठकों का आयोजन करता है और परियोजनाओं को चालू करने के लिए महत्वपूर्ण मुद्दों की पहचान करता है और उनके समाधान में मदद करता है।
- ii. विद्युत मंत्रालय, भारी उद्योग मंत्रालय और मंत्रिमण्डल सचिवालय द्वारा अवरोध वाले क्षेत्रों की पहचान करने और अंतःमंत्रालयी और अन्य लंबित मामलों के शीघ्र समाधान को सुगम बनाने के लिए नियमित समीक्षा भी की जाती है।
- iii. सम्बद्ध पारेषण प्रणाली सहित 12वीं योजना के दौरान और उसके बाद शुरू किए जाने के लिए लक्षित निर्माणाधीन थर्मल और जल विद्युत उत्पादन परियोजनाओं की निगरानी के लिए विद्युत मंत्रालय द्वारा एक विद्युत परियोजना निगरानी पैनल (पीपीएमपी) की स्थापना की गई है।
- iv. सचिव (विद्युत) द्वारा बीएचईएल द्वारा निष्पादित की जा रही विद्युत परियोजनाओं की पूर्णता की निगरानी करने के लिए भारी उद्योग विभाग और बीएचईएल के साथ समीक्षा बैठकों का आयोजन किया जाता है।
- v. जब भी अपेक्षित हो, अग्रसक्रिय शासन और समयबद्ध कार्यान्वयन के लिए, मामलों को "प्रगति" में भी उठाया जाता है।

अनुबंध

लोक सभा में दिनांक 17.12.2015 को उत्तरार्थ अतारंकित प्रश्न संख्या 3089 के भाग (क) से (घ) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध।

गुजरात सहित विभिन्न राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों में भारत हैवी इलैक्ट्रिकल्स लिमिटेड (बीएचईएल) द्वारा निर्माण हेतु आरम्भ की गई परियोजनाएं और विलंब के कारण

क: ताप परियोजनाएं

क्रम सं.	परियोजना का नाम	राज्य	यूनिट सं.	क्षमता (मेगावाट)	चालू होने का समय		विलंब के कारण
					वास्तविक	अनुमानित	
केंद्रीय क्षेत्र							
1	बोंगाईगांव टीपीपी	असम	यू-2	250	मई-11	अक्तू.-16	निरंतर बंद, भारी वर्षा और धीमा सिविल कार्य। भेल द्वारा सामग्री की आपूर्ति में विलंब। वर्ष 2011-12 के दौरान हिंसा तथा स्थल से श्रमिकों के पलायन के कारण कार्य रूक गया। सिविल ठेकेदारों द्वारा खराब निष्पादन के कारण सिविल कार्य प्रभावित हुआ जिसके परिणामस्वरूप उनका ठेका निरस्त कर दिया गया। शेष सिविल और संरचनात्मक कार्य 29.09.2014 को एनबीसीसी को दे दिए गए।
			यू-3	250	सितं.-11	अप्रैल-17	
2	मुजफ्फरपुर टीपीपी एक्सपें.	बिहार	यू-4	195	जन.-13	मार्च-16	मुख्य संयंत्र सिविल कार्य अवाई करने में विलंब। सिविल एजेंसी के खराब निष्पादन के कारण, सिविल कार्यों को पूरा करने में विलंब। भूमि अधिग्रहण और कच्चा जल लाइन के लिए राइट ऑफ एप्रोच (आरओए) की उपलब्धता में विलंब। सीएचपी, एचपी एवं स्विचयार्ड की तैयारी में विलंब।
3	नवीनगर टीपीपी	बिहार	यू-1	250	मई-13	अप्रैल-16	भूमि अधिग्रहण में विलंब। मुख्य संयंत्र सिविल एजेंसी मैसर्स ईआरए द्वारा धीमी गति से कार्य जिससे निर्माण एजेंसियों को सिविल फ्रंट सौंपने में विलंब हुआ। भेल द्वारा उपस्करों की आपूर्ति। गांववासियों द्वारा आन्दोलना लोगों द्वारा मुआवजे को ग्रहण करने की अनिच्छा के कारण भूमि के कुछ टुकड़ों का अधिग्रहण नहीं किया जा सका। सीएचपी बेंडर (टैक्प्रो) द्वारा झेली जा रही विस्तीय कठिनाई। शेष भूमि का अधिग्रहण तथा वासक्षेत्र स्वामियों का स्थान परिवर्तन, जो अभी भी परियोजना क्षेत्र में रह रहे हैं।
			यू-2	250	सितं.-13	अप्रैल-17	
			यू-3	250	जन.-14	जुलाई-17	
			यू-4	250	मई-14	अक्तू.-17	
4	बोकारो टीपीएस "क" एक्सपें.	झारखण्ड	यू-1	500	दिसं.-11	अप्रैल-16	भेल द्वारा सामग्री की आपूर्ति में विलंब। स्विचयार्ड के स्थान परिवर्तन तथा भूमिगत सुविधाओं को हटाने में विलंब के कारण भेल को फ्रंट सौंपने में विलंब। मूल्य अंतर मुद्दों का समाधान करने में विलंब। सीएचपी तथा एनडीसीटी की तैयारी।
5	नार्थ करनपुरा टीपीपी	झारखण्ड	यू-1	660	फर.-18	अक्तू.-18	भूमि अधिग्रहण मामलों के कारण सिविल कार्यों के शुरू होने में विलंब। भेल आपूर्ति में विलंब।
			यू-2	660	अग.-18	दिसं.-18	
			यू-3	660	फर.-19	जून-19	
6	मौदा एसटीपीएस स्टे.-II	महाराष्ट्र	यू-3	660	मार्च-16	अग.-16	मुख्य संयंत्र सिविल एजेंसी (आईवीआरसीएल) द्वारा कार्य की मंद प्रगति। आपूर्ति में विलंब तथा बायलर के स्थापना कार्यों में मंद प्रगति। बीएचईएल द्वारा स्टीम जेनरेटर की धीमी प्रगति।
			यू-4	660	सितं.-16	फर.-17	
7	गदरबारा एसटीपीपी	मध्य प्रदेश	यू-1	800	मार्च-17	जून-17	पहले ही अधिग्रहीत भूमि के लिए अतिरिक्त क्षतिपूर्ति की मांग कर रहे ग्रामीणों द्वारा आंदोलन के कारण कार्य रूक गया। शेष भूमि अधिग्रहण में विलंब।
			यू-2	800	सितं.-17	नवं.-17	
8	मोनाचक सीसीपीपी	त्रिपुरा	एसटी	35.6	जुलाई-13	फर.-16	सिविल कार्य संविदा के अवाई में और भेल द्वारा सामग्री की आपूर्ति में विलंब। भारी वर्षा। गैस पाइपलाइन और गैस गैदरिंग स्टेशन तैयारी में विलंब। डीएम, पीटी, सीटी, सीडब्ल्यू सिस्टम

क्रम सं.	परियोजना का नाम	राज्य	यूनिट सं.	क्षमता (मेगावाट)	चालू होने का समय		विलंब के कारण आदि की तैयारी में विलंब।
					वास्तविक	अनुमानित	
9	उंचाहार स्टे- IV	उत्तर प्रदेश	यू-6	500	दिसं.-16	नव.-17	मुख्य संयंत्र सिविल कार्य पैकेज और बीओपी अवाई करने में विलंब।
10	रघुनाथपुर टीपीपी, फेज-II	पश्चिम बंगाल	यू-3	660	अग.-17	जून-19	डीवीसी द्वारा आर्थिक कठिनाईयों का सामना करने के कारण मुख्य संयंत्र सिविल कार्यों को शुरू करने में विलंब।
			यू-4	660	जन.-18	जून-20	
राज्य क्षेत्र							
11	रायलसीमा टीपीपी स्टे -III	आंध्र प्रदेश	यू-6	600	अग.-14	फर.-17	सिविल कार्य एवं भूमि अधिग्रहण को प्रारंभ करने और पूरा करने में विलंब। बीओपी कार्यों में विलंब।
12	नामरूप सीसीजीटी	असम	जीटी	70	सितं.-11	जून-16	सिविल कार्यों के शुरू होने में विलंब और मंद प्रगति, सिविल ठेकेदारों की सेवा समाप्ति। खराब मूदा तथा भारी वर्षा। भेल द्वारा सामग्री की आपूर्ति में विलंब और दक्ष जनशक्ति की कमी। एनवीपीएल आदेश की समाप्ति। सिविल तथा इलेक्ट्रिकल, मैकेनिकल एवं इंस्ट्रुमेंटेशन एजेंसी के रि-अवाई में विलंब।
			एसटी	30	जन.-12	सितं.-16	
13	बरौनी टीपीएस एस्टें.	बिहार	यू-8	250	मई-14	दिसं.-16	पर्यावरणीय स्वीकृति प्राप्त करने में विलंब। सीटी, सीडब्ल्यू प्रणाली आदि की तैयारी तथा इंटेक पम्प हाउस, कच्चा पानी लाइन आदि के लिए शेष भूमि के अधिग्रहण में विलंब।
			यू-9	250	जुलाई-14	अप्रैल-17	
14	मारवा टीपीपी	छत्तीसगढ़	यू-2	500	जुलाई-12	फर.-16	आरम्भिक विलंब चिन्मनी अवाई किए जाने में परिवर्तन के कारण हुआ है। बोओपी (सीएचपी, एएचपी और 400 केवी स्विचयार्ड आदि) की तैयारी में विलंब और कानून एवं व्यवस्था की समस्याएं, सामग्री की चोरी आदि। मैसर्स बीजीआर द्वारा जनशक्ति की कमी। कोल हैंडलिंग प्लांट में आग लगना।
15	भावनगर सीएफबीसी टीपीपी	गुजरात	यू-1	250	फर.-13	दिसं.-15	सिविल कार्य की तैयारी तथा गैर-क्रमिक आपूर्ति। बीओपी में धीमी प्रगति। एएचपी तथा लिफ्टाइट हैंडलिंग संयंत्र की तैयारी में विलंब। कच्चा पानी की उपलब्धता में विलंब।
			यू-2	250	मई-13	अप्रैल-16	
16	वांकाबोरी टीपीएस एक्सटें.	गुजरात	यू-8	800	अक्तू.-18	अक्तू.-18	
17	बेल्लारी टीपीएस	कर्नाटक	यू-3	700	अग.-14	जन.-16	मुख्य संयंत्र और बीओपी के लिए सिविल संविदा अवाई करने में विलंब। एएचपी विक्रेता और भेल के बीच विवाद। एलपी रोटार की आपूर्ति में विलंब। एएचपी विक्रेता में परिवर्तन और सीएचपी का समापन।
18	येरमारस टीपीपी	कर्नाटक	यू-1	800	अप्रैल-14	फर.-16	मार्सलिंग यार्ड के ओरियंटेशन में परिवर्तन, प्लॉट योजना में परिवर्तन और विशिष्ट क्षेत्रों में अतिरिक्त मूदा जांच और तृतीय पक्ष के निरीक्षण के कारण मूदा जांच की पुनरावृत्ति। एएचपी और सीएचपी की तैयारी।
			यू-2	800	अक्तू.-14	मई-16	
19	चंद्रपुर टीपीएस	महाराष्ट्र	यू-9	500	सितं.-12	फर.-16	बीओपी ऑर्डर देने में विलंब और मुख्य संयंत्र उपकरण आपूर्ति में विलंब। बीओपी की तैयारी में विलंब और भारी वर्षा।
20	पाली टीपीपी एक्सपें.	महाराष्ट्र	यू-8	250	जन.-12	जन.-16	बीओपी आदेश देने में विलंब। वीटीजी आपूर्ति में विलंब। रेखाचित्रों के अनुमोदन में विलंब। धीमा निर्माण कार्य। मैसर्स सुनील हाइटेक के साथ वाणिज्यिक विवाद के कारण बीओपी की मंद प्रगति। पानी की कमी।
21	आई.बी. वैली टीपीपी	ओडिशा	यू-3	660	अग.-17	दिसं.-17	
			यू-4	660	जन.-18	जून-18	
22	छाबड़ा एसटीपीपी	राजस्थान	यू-5	660	सितं.-16	फर.-17	राइट्स से मार्सलिंग यार्ड को-ऑर्डिनेट्स मिलने में विलंब, जनशक्ति की कमी।
			यू-6	660	जून-17	दिसं.-17	
23	सूरतगढ़ एसटीपीपी	राजस्थान	यू-7	660	जुलाई-16	अप्रैल-17	बाँयलर इरेक्शन की धीमी प्रगति।
			यू-8	660	अक्तू.-16	जुलाई-17	
24	काकातिया टीपीपी एक्सटें.	तेलंगाना	यू-1	600	जुलाई-12	दिसं.-15	बीओपी ऑर्डर देने तथा बीओपी ठेकेदार संघ लीडर के बदलने के कारण विलंब। भेल द्वारा स्थापना एजेंसी के अवाई में विलंब। टैक्प्रो द्वारा सिविल फ्रंट सौंपने में विलंब। कच्चा पानी जलाशय के लिए स्थान को अंतिम रूप में देने में विलंब।

क्रम सं.	परियोजना का नाम	राज्य	यूनिट सं.	क्षमता (मेगावाट)	चालू होने का समय		विलंब के कारण
					वास्तविक	अनुमानित	
25	सिंगरेनी टीपीपी	तेलंगाना	यू-1	600	फर.-15	मार्च-16	बीओपी के लिए आदेश देने में विलंब और इसके बाद बीओपी कार्यों के पूरा होने में विलंब।
			यू-2	600	जून-15	जून-16	
26	भद्रादरी टीपीपी	तेलंगाना	यू-1	270	फर.-17	नव.-17	विलंब काल्पनिक है क्योंकि वास्तविक समय यूटिलिटी/भेल द्वारा काफी कम रखा गया है।
			यू-2	270	अप्रैल-17	जन.-18	
			यू-3	270	जून-17	मार्च-18	
			यू-4	270	अग.-17	मई-18	
27	कोथामुडेम टीपीएस एक्सटें. स्टे.-VII	तेलंगाना	यू-1	800	नव.-17	जुलाई-18	विलंब काल्पनिक है क्योंकि वास्तविक समय यूटिलिटी/भेल द्वारा काफी कम रखा गया है।
28	एन्नोर एससीटीपीपी (टांजेडको)	तमिलनाडु	यू-1	660	जन.-18	सितं.-18	सिविल कार्यों में देरी।
			यू-2	660	मार्च-18	मार्च-19	
29	अनपरा-डी	उत्तर प्रदेश	यू-7	500	जून-11	दिसं.-15	बीओपी के लिए ऑर्डर देने में विलंब। फायर फाइटिंग कार्यों की अत्यंत धीमी प्रगति। भेल द्वारा अपर्याप्त जनशक्ति परिनियोजना। एएचपी, सीडब्ल्यू एवं एफओ प्रणाली में कार्य की धीमी प्रगति।
30	सागरदीधी टीपीपी-II	पश्चिम बंगाल	यू-3	500	जुलाई-14	फर.-16	निर्माण और बीटीजी सामग्री की आपूर्ति की धीमी प्रगति। इलेक्ट्रिकल इरेक्शन कार्य के लिए ऑर्डर देने में विलंब। ठेका समाप्त करने तथा पुनः अवाई देने के कारण एएचपी की तैयारी में विलंब।
			यू-4	500	अक्तू.-14	जून-16	
निजी क्षेत्र							
31	विजग टीपीपी	आंध्र प्रदेश	यू-1	520	जून-13	दिसं.-15	स्टार्ट अप पावर के लिए पारेषण लाइन के तैयार होने में विलंब। सिविल कार्यों, समुद्री जल इंटेक और आउट फॉल प्रणाली सीएचपी इत्यादि की प्रगति में विलंब। रेलवे लाइन तैयार करने में विलंब। तूफान के कारण हुई क्षति के कारण विलंब।
			यू-2	520	सितं.-13	फर.-16	
32	देवेरी टीपीपी (बीसा टीपीपी)	छत्तीसगढ़	यू-1	600	अग.-13	*	एएचपी, अग्नि सुरक्षा प्रणाली, एसी एवं वातायन प्रणाली, एलटी/एचटी स्विचगियर, केबल, एयर कंप्रेसर, एलटी ट्रांसफार्मर, स्टेशन, जीटी एवं यूनिट ट्रांसफार्मर के लिए आदेश अब तक नहीं दिए गए हैं। वित्तीय कठिनाई के कारण कार्य रुका हुआ है।
33	मैत्रीश्री उपा टीपीपी फेज-I	झारखण्ड	यू-1	270	मई-12	*	कानून व व्यवस्था की समस्या। बीटीजी उपस्कर की आपूर्ति में विलंब। वन स्वीकृति के कारण पारेषण लाइन तैयार करने में विलंब। नवम्बर, 2012 से वित्तीय समस्याओं के कारण कार्य रोक दिया गया है।
			यू-2	270	जून-12	*	
34	मैत्रीश्री उपा टीपीपी फेज-II	झारखण्ड	यू-3	270	फर.-13	*	कानून व व्यवस्था की समस्या और बीटीजी सामग्री की आपूर्ति में विलंब। साइट पर वित्तीय समस्याओं के कारण कार्य रोक दिया गया है।
			यू-4	270	मार्च-13	*	
35	अमरावती टीपीपी फेज-II	महाराष्ट्र	यू-1	270	जुलाई-14	*	वित्तीय समस्याओं के कारण साइट पर कोई कार्य नहीं चल रहा है।
			यू-2	270	सितं.-14	*	
			यू-3	270	नव.-14	*	
			यू-4	270	जन.-15	*	
			यू-5	270	मार्च-15	*	
36	नासिक टीपीपी फेज-I	महाराष्ट्र	यू-2	270	अप्रैल-12	दिसं.-15	रेलवे साइडिंग तैयार करने में विलंब। बीटीजी सामग्री की क्रमरहित आपूर्ति एवं सिविल फ्रंट की तैयारी। भेल के साथ भुगतान का मामला। मिलों, एचएफओ, सीएचपी एवं एएचपी, डकिंग इंसुलेशन आदि की तैयारी। पीपीए पर अभी हस्ताक्षर किए जाने हैं।
			यू-3	270	जून-12	जून-17	परियोजना प्राधिकारियों द्वारा बीटीजी सामग्री स्वीकार न करना। वित्तीय समस्याओं के कारण साइट पर कोई कार्य नहीं चल रहा है।
			यू-4	270	अग.-12	नव.-17	
			यू-5	270	अक्तू.-12	मार्च-18	
			यू-5	270	दिसं.-13	*	
37	नासिक टीपीपी फेज-II	महाराष्ट्र	यू-1	270	अप्रैल-13	*	वित्तीय समस्याओं के कारण साइट पर कोई कार्य नहीं चल रहा है। इसे 13वीं योजना में ले जाया जा सकता है।
			यू-2	270	जून-13	*	
			यू-3	270	अग.-13	*	
			यू-4	270	अक्तू.-13	*	
			यू-5	270	दिसं.-13	*	
38	गोरजी टीपीपी	मध्य प्रदेश	यू-1	660	जून-13	*	मुख्य संयंत्र उपस्कर के लिए आदेश दिया जा चुका

क्रम सं.	परियोजना का नाम	राज्य	यूनिट सं.	क्षमता (मेगावाट)	चालू होने का समय		विलंब के कारण
					वास्तविक	अनुमानित	
							है। कार्य रुका हुआ है।
39	सिओनी टीपीपी फेज-I	मध्य प्रदेश	यू-1	600	मार्च-13	जुलाई-16	सिविल फ्रंट की तैयारी में विलंब। चिमनी की तैयारी। वित्तीय समस्या के कारण बॉयलर और टीजी सामग्री की आपूर्ति में विलंब। वर्तमान में साइट पर कोई कार्य नहीं चल रहा है। वित्तीय विवाद का समाधान अभी किया जाना है।
40	मली ब्राह्मणी टीपीपी	ओडिशा	यू-1	525	दिसं.-12	अग.-16	भूमि अधिग्रहण में विलंब और टीजी हॉल संरचनाओं की आपूर्ति में विलंब। वित्तीय समस्या के कारण धीमी प्रगति।
			यू-2	525	फर.-13	दिसं.-16	
41	गोइंदवाल साहिब	पंजाब	यू-1	270	अप्रैल-13	*	सीएचपी एवं एएचपी की तैयारी में विलंब। रेलवे लाइन की तैयारी में विलंब। भूमि अधिग्रहण में विलंब।
			यू-2	270	अक्तू.-13	*	
42	प्रयागराज (बारा) टीपीपी	उत्तर प्रदेश	यू-1	660	फर.-14	दिसं.-15	बीटीजी आपूर्ति में विलंब। विद्युत स्टार्ट अप के लिए रॉ वॉटर पाइप लाइन की तैयारी और पारेपण लाइन की तैयारी। वित्तीय समस्याओं के कारण साइट पर कार्य की प्रगति में विलंब हुआ। रेलवे साइडिंग और विद्युत निकासी हेतु भूमि।
			यू-2	660	जुलाई-14	अप्रैल-16	
			यू-3	660	दिसं.-14	जुलाई-16	
43	ललितपुर टीपीपी	उत्तर प्रदेश	यू-1	660	अक्तू.-14	दिसं.-15	भारी बारिश के कारण विलंब, टीजी इरेक्शन शुरू करने में विलंब, बॉयलर इंसुलेशन और ईंधन तेल प्रणाली की तैयारी इत्यादि में विलंब। वित्तीय समस्याएं। विद्युत निकासी संबंधी समस्याएं।
			यू-2	660	फर.-15	जुलाई-16	
			यू-3	660	जून-15	अक्तू.-16	
44	कसबेरे (हल्दिया) टीपीपी	पश्चिम बंगाल	यू-1	150		जून-16	
			यू-2	150		अक्तू.-16	
			यू-3	150		फर.-17	

* चूंकि कार्यस्थल पर कार्य में कोई प्रगति नहीं हुई है, अतः चालू करने संबंधी अनुसूची निर्धारित नहीं है।

ख: जल विद्युत परियोजनाएं (25 मेगावाट से अधिक)

क्रम सं.	परियोजना का नाम	राज्य	यूनिट सं.	क्षमता (मेगावाट)	चालू होने का समय		विलंब के कारण
					वास्तविक	अनुमानित	
केंद्रीय क्षेत्र							
1	तपोवन विष्णुगड (4x130 = 520 मेगावाट) एनटीपीसी	उत्तराखंड	1 2 3 4	130 130 130 130	2012-13 2012-13 2012-13 2012-13	2018-19 2018-19 2018-19 2018-19	<ul style="list-style-type: none"> सिविल ठेकेदारों द्वारा सुरंग बोरिंग मशीन के प्रापण/तैनाती में विलंब। खराब पत्थर स्ट्राटा के कारण पावर हाउस में धीमी प्रगति। एचआरटी में खराब भूविज्ञान और टीबीएम पर पत्थर गिरने के कारण अत्यधिक जल का प्रवेश। जून, 2013 में अचानक बाढ़। बैराज और एचआरटी के लिए सिविल संविदाओं की समाप्ति।
2	लता तपोवन (3x57 = 171 मेगावाट) एनटीपीसी	उत्तराखंड	1 2 3	57 57 57	2017-18 2017-18 2017-18	2021-22 2021-22 2021-22	<ul style="list-style-type: none"> जून, 2013 के दौरान अचानक बाढ़। बैराज क्षेत्र में स्थानीय मामले/कार्य प्रारंभ न होना। माननीय उच्चतम न्यायालय ने मई, 2014 से निर्माण कार्य जारी रखने पर रोक लगाई।
3	तुरियल (2x30 = 60 मेगावाट) नीपको	मिजोरम	1 2	30 30	2006-07 2006-07	2016-17 2016-17	<ul style="list-style-type: none"> स्थानीय विरोध के कारण लगभग 7 वर्ष (जून, 2004 से मई, 2011 तक) तक परियोजना कार्यों का विलंब। खराब पहुँच सड़क। विद्युत गृह में स्लोप विफलता। अपर्याप्त स्रोत लाभ बंदी एवं श्रम की कमी इत्यादि।
4	कामेंग (4x150 = 600 मेगावाट) नीपको	अरुणाचल प्रदेश	1 2 3 4	150 150 150 150	2009-10 2009-10 2009-10 2009-10	2016-17 2016-17 2016-17 2016-17	<ul style="list-style-type: none"> बांध पैरामीटरों में परिवर्तन। खराब भूविज्ञान, अत्यधिक रिसाव, अपर्याप्त मशीनरी के कारण बांध एवं एचआरटी में धीमी प्रगति। अक्टूबर, 2008 और सितंबर, 2012 में अचानक बाढ़। एचआरटी में जल का प्रवेश। खराब पहुँच सड़क। संविदात्मक मामले। मिलावे की कमी। राज्य सरकार से खदान के लिए स्वीकृति।
5	तीस्ता लो डैम- IV (4x40 = 160 मेगावाट) एनएचपीसी	पश्चिम बंगाल	1 2 3 4	40 40 40 40	2009-10 2009-10 2009-10 2009-10	2015-16 2015-16 2016-17 2016-17	<ul style="list-style-type: none"> वन स्वीकृति में विलंब। जुलाई, 2007, मई, 2009 और जुलाई, 2010 में अचानक बाढ़। गोरखा जन मुक्ति आंदोलन/बंद। सिविल संविदाकार(मैसर्स एचसीसी) की धन संबंधी समस्या, मार्च, 2013 से नवंबर, 2014 तक सिविल कार्य पूरी तरह से रुका हुआ है।
6	पार्वती-II (4x200 = 800 मेगावाट) एनएचपीसी	Himachal Pradesh	1 2 3 4	200 200 200 200	2009-10 2009-10 2009-10 2009-10	2018-19 2018-19 2018-19 2018-19	<ul style="list-style-type: none"> माननीय उच्च न्यायालय, हिमाचल प्रदेश ने स्टोन क्रशर प्रचालन पर रोक लगाई। संशोधित वन स्वीकृति में विलंब। नवंबर, 2006 में टीबीएम फेस में पानी और गाद के भारी मात्रा में प्रवेश करने के कारण टीबीएम को अत्यधिक क्षति हुई। 2004, 2005, 2010 और 2006 और फरवरी, 07 में पावर हाउस क्षेत्र में स्लाइड। अगस्त, 2011 में अचानक बाढ़। केविटी ट्रीटमेंट के कारण जीवा नाला कार्य प्रभावित हुआ। संविदा संबंधी मामले।
7	किशनगंगा (3x110 = 330)	जम्मू व कश्मीर	1 2	110 110	2015-16 2015-16	2016-17 2016-17	<ul style="list-style-type: none"> मार्च, 2011 में भारी बारिश। एचआरटी-टीबीएम भाग में केविटी।

	मेगावाट) एनएचपीसी		3	110	2015-16	2016-17	<ul style="list-style-type: none"> ➤ एक्सेस टनल में खराब भूविज्ञान। ➤ अन्तर्राष्ट्रीय मध्यस्थता न्यायालय में मध्यस्थता प्रक्रियाओं के कारण बांध कार्य प्रभावित हुआ। ➤ स्थानीय लोगों द्वारा एनएचपीसी में रोजगार की मांग आर एंड आर संबंधी मामले।
8	विष्णुगाड पीपलकोटि (4x111 = 444 मेगावाट) टीएचडीसी	उत्तराखंड	1 2 3 4	111 111 111 111	2013-14 2013-14 2013-14 2013-14	2019-20 2019-20 2019-20 2019-20	<ul style="list-style-type: none"> ➤ सीसीईए अनुमोदन अगस्त, 2008 में प्राप्त परंतु वन स्वीकृति/वन भूमि के परिवर्तन के कारण कार्य अवाई नहीं किया जा सका। वन भूमि जनवरी, 14 में अधिगृहीत की गई तथा बाद में जनवरी, 2014 में कार्य अवाई किया गया। ➤ स्थानीय ग्रामीणों द्वारा विरोध।
9	रम्माम-III (3x40=120 मेगावाट) एनटीपीसी	पश्चिम बंगाल	1 2 3	40 40 40	2019-20 2019-20 2019-20	2019-20 2019-20 2019-20	
राज्य क्षेत्र							
10	उहल-III (3x33.33 = 100 मेगावाट) बीवीपीसीएल (एचपीएसईबी)	हिमाचल प्रदेश	1 2 3	33.33 33.33 33.33	2006-07 2006-07 2006-07	2017-18 2017-18 2017-18	<ul style="list-style-type: none"> ➤ कार्यों को अवाई करने में विलंब। ➤ संविदाकर्ता द्वारा धीमी प्रगति और कार्य न करने के कारण मई, 2008 और जुलाई, 2010 के दौरान एचआरटी निर्माण के लिए दो बार संविदा रद्द की गई। ➤ एचआरटी में खराब भौगोलिक स्थिति।
11	पुलीचिंताला (4x30 = 120 मेगावाट) टीजेको	तेलंगाना	1 2 3 4	30 30 30 30	2009-11 2009-11 2009-11 2009-11	2016-17 2016-17 2016-17 2016-17	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ईएंडएम कार्य अवाई करने में विलंब। ➤ अक्तूबर, 2009 और सितंबर, 2011 में अप्रत्याशित बाढ़। ➤ संविदा संबंधी मामले। ➤ विद्युत गृह कार्यों की धीमी प्रगति।
12	नागार्जुन सागर टेल पूल डैम (2x25 = 50 मेगावाट) एपजेको	आंध्र प्रदेश	1 2	25 25	2008-09 2008-09	2015-16 2015-16	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2009, 2011 और 2013 के दौरान लगातार बाढ़ के कारण बांध की धीमी प्रगति। ➤ एचएम कार्यों को अवाई करने में विलंब। ➤ डैम कार्यों में संविदा संबंधी मामले। ➤ जल की अनुपलब्धता।
13	शाहपुरकंदी 3x33+3x33+1x8 =206 मेगावाट, इरीगेशन डिपार्टमेंट एंड पीएसपीसीएल	पंजाब	1 2 3 4 5 6 7	33 33 33 33 33 33 8	2017-18	2018-19 (कार्यों के पुनः शुरू होने का विषय)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ रावी नदी के पानी को साइन करने तथा प्रशुल्क के संबद्ध में जम्मू व कश्मीर तथा पंजाब के बीच अंतरराज्यीय विवाद के कारण 29.08.2014 को बाढ़ का कार्य रोक दिया गया।
14	व्यासी (2X60=120 मेगावाट) यूजेवीएनएल	उत्तराखंड	1 2	60 60	2018-19 2018-19	2018-19 2018-19	
निजी क्षेत्र							
15	महेश्वर (10x40 = 400 मेगावाट) एसएमएचपीसीएल	मध्य प्रदेश	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02 2001-02	2017-18 (कार्यों के पुनः शुरू होने का विषय)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ आरएंडआर मुद्दे। ➤ विकासकर्ता के साथ नकदी प्रवाह की समस्या।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3109

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

अन्तर्ग्रिड संयोजकता

3109. श्री बी. एलुमलाई:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या राज्य के बाहर अवस्थित विद्युत केन्द्रों से उस राज्य को केन्द्रीय विद्युत ग्रिड से विद्युत की आपूर्ति अपूर्ण ग्रिड कनेक्टिविटी के कारण नहीं हो रही है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) राज्य को विद्युत आपूर्ति के लिए दक्षिण ग्रिड को अन्य क्षेत्रों के विद्युत ग्रिडों के बीच कनेक्टिविटी को सुदृढ़ करने के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं;
- (घ) क्या तमिलनाडु सरकार ने केन्द्र सरकार से अनुरोध किया है कि वे इस राज्य में बिजली कटौती की वर्तमान स्थिति से निपटने के लिए केन्द्रीय पूल से बिजली की आपूर्ति करे; और
- (ङ) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इस पर क्या कार्रवाई की गई है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : कुल मिलाकर, एनईडब्ल्यू ग्रिड (उत्तरी, पूर्वी, पश्चिमी और पूर्वोत्तर ग्रिड) में स्थित विद्युत स्टेशनों से राज्यों को केन्द्रीय विद्युत ग्रिड से विद्युत की आपूर्ति में कोई बाधा नहीं है। तथापि, एनईडब्ल्यू ग्रिड से दक्षिणी क्षेत्र के राज्यों को विद्युत के अन्तरण में कुछ बाधा महसूस की जा रही हैं।

(ग) : एनईडब्ल्यू ग्रिड से दक्षिणी ग्रिड के लिए विद्युत के आयात हेतु पारेषण क्षमता को सुदृढ़ करने और बढ़ाने के लिए समय-समय पर कई पारेषण लाइनें शुरू की गई हैं। जुलाई, 2014 से, वर्धा-औरंगाबाद, औरंगाबाद-शोलापुर, शोलापुर-पुणे, रायचूर-कुरनूल और कोल्हापुर-नरेन्द्र की 765 केवी पारेषण लाइनों के चालू होने से दक्षिणी ग्रिड के लिए अन्तरण क्षमता 3450 मेगावाट से बढ़कर 5900 मेगावाट हो गई है। इसमें पहले ही कार्यान्वयनाधीन निम्नलिखित पारेषण लाइनों के पूरा होने पर विभिन्न चरणों में आगे लगभग 18,000 मेगावाट तक की वृद्धि हो जाएगी:

- 1) वेमागिरी में पुनःसंरक्षण कार्यो और वेमागिरी से आगे अर्थात् वेमागिरी-सी पेटा-कडप्पा 765 केवी डी/सी लाइन के प्रणाली सुदृढीकरण सहित अंगुल-श्रीकाकुलम-वेमागिरी 765 केवी डी/सी लाइन।
- 2) वर्धा-निजामाबाद-हैदराबाद 765 केवी डी/सी लाइन।
- 3) वरोरा पूल-वारंगल (न्यू) 765 वी डी/सी लाइन।
- 4) ± 800 केवी, 6000 मेगावाट रायगढ़-पुगालुर-नॉर्थ त्रिचूर एचवीडीसी बाइपोल लिंक।

(घ) और (ङ) : जी नहीं। पिछले कुछ समय में तमिलनाडु सरकार की ओर से केन्द्रीय विद्युत पूल से विद्युत उपलब्ध कराने का कोई अनुरोध प्राप्त नहीं हुआ है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3174

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

घरेलू विद्युत बचत कार्यक्रम

3174. श्री हरि मांझी:

श्री राकेश सिंह:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या देश में ऊर्जा संरक्षण के लिए घरेलू विद्युत बचत कार्यक्रम को कार्यान्वित किया जा रहा है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या उक्त कार्यक्रम के अंतर्गत निर्धारित लक्ष्यों को अभी तक प्राप्त किया गया है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) क्या इस कार्यक्रम के अंतर्गत लोगों को मुफ्त या राजसहायता प्राप्त दरों पर एलईडी बल्ब दिए जा रहे हैं और यदि हां, तो तत्संबंधी राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार ब्यौरा क्या है; और
- (घ) क्या सरकार एलईडी बल्बों पर राजसहायता दे रही है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) : विद्युत मंत्रालय के अधीन संयुक्त उद्यम कंपनी एनर्जी एफिशिएंसी सर्विसेज लिमिटेड (ईईएसएल) ने डोमेस्टिक एफिशिएंट लाइटिंग प्रोग्राम (डीईएलपी) की शुरूआत की है जहां घरेलू उपभोक्ताओं को ईईएसएल द्वारा 10 रुपए प्रति बल्ब के आरंभिक भुगतान पर ऊर्जा दक्ष एलईडी बल्ब उपलब्ध कराए जा रहे हैं। शेष राशि जो 83 रुपए से 95 रुपए के बीच है उपभोक्ताओं के बिजली बिल से 8 से 10 माह की अवधि में वसूल की जाती है। उपभोक्ताओं के पास एकमुश्त अग्रिम भुगतान पर बल्ब लेने का विकल्प भी होता है।

(ख) : इस कार्यक्रम का लक्ष्य 2019 तक देश में 77 करोड़ एलईडी बल्ब (लगभग) वितरित करना है। अब तक की स्थिति के अनुसार, लगभग 3.7 करोड़ एलईडी बल्ब वितरित किए गए हैं।

(ग) : इस कार्यक्रम के अंतर्गत लोगों को निःशुल्क अथवा रियायती दरों पर एलईडी बल्ब नहीं दिए जा रहे हैं। तथापि, पारदर्शी ई-रिवर्स बोली तंत्र के जरिए कीमतें जनवरी, 2014 से जून, 2015 में (वैट और करों को छोड़कर 310 रुपए से 73 रुपए) 77% तक घट गई है।

(घ) : सरकार इस कार्यक्रम के अंतर्गत एलईडी बल्बों पर सब्सिडी उपलब्ध नहीं करा रही है।

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3190

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

विद्युत क्रय समझौता

3190. श्री हरिश्चन्द्र चव्हाण:

डॉ. पी. वेणुगोपाल:

श्री के. अशोक कुमार:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या राज्यों ने विद्युत वितरण कंपनियों के साथ दीर्घकालीन विद्युत क्रय समझौता किया है और यदि हां, तो तत्संबंधी राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार ब्यौरा क्या है; और
- (ख) क्या उक्त समझौते की वजह से उपभोक्ताओं को उच्चतर विद्युत दरों से बिल का भुगतान करना पड़ रहा है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इस संबंध में क्या कदम उठाए जाने का प्रस्ताव है?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : भारत में केन्द्रीय और निजी उत्पादन कम्पनियों के अतिरिक्त विभिन्न विद्युत यूटिलिटियों ने राज्य उत्पादन कम्पनियों के साथ दीर्घकालिक विद्युत क्रय करार किए हैं। इन स्टेशनों से विद्युत का बिक्री मूल्य अलग-अलग होता है और ईंधन के प्रकार, ईंधन का स्रोत, संयंत्रों की स्थिति, इकाई का आकार, संयंत्र की प्रौद्योगिकी और संयंत्र दक्षता जैसे पैरामीटरों पर निर्भर करता है। केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण द्वारा उपलब्ध कराई गई सूचना के अनुसार, वर्ष 2013-14 के लिए इन स्टेशनों से विद्युत का बिक्री मूल्य अनुबंध में दिया गया है।

उपभोक्ता प्रशुल्क का निर्धारण विद्युत अधिनियम, 2003 और उसके अंतर्गत तैयार की गई नीतियों के अंतर्गत स्थापित सिद्धांतों के आधार पर संबंधित राज्य विद्युत विनियामक आयोगों (एसईआरसी)/संयुक्त विनियामक आयोगों (जेईआरसी) द्वारा किया जाता है। एसईआरसी/जेईआरसी द्वारा प्रशुल्क का निर्धारण राज्य वितरण यूटिलिटियों द्वारा दायर प्रशुल्क याचिका की सार्वजनिक सुनवाई के माध्यम से किया जाता है। उत्पादन कम्पनियों से क्रय की गई विद्युत का प्रशुल्क उपभोक्ता प्रशुल्क का प्रमुख भाग होता है। केन्द्र सरकार द्वारा विद्युत प्रशुल्क के प्रत्यक्ष विनियमन का कोई प्रावधान नहीं है।

अनुबंध

लोक सभा में दिनांक 17.12.2015 को उत्तरार्थ अतारंकित प्रश्न संख्या 3190 के भाग (क) और (ख) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध।

वर्ष 2013-14 के लिए विभिन्न विद्युत उत्पादन स्टेशनों से विद्युत के विक्रय की दर

यूटिलिटी/विद्युत स्टेशन का नाम	यूटिलिटी	ऊर्जा स्रोत- कोयला/गैस/ना फ्था/एलएसएचएस /डीजल/हाइड्रो	राज्य जहां यूनिट स्थित है	संस्थापित क्षमता (मेगावाट)	सीईआरसी/एसईआरसी द्वारा अनुमोदित की गई विद्युत के विक्रय की दर (पैसे/केडब्ल्यूएच)
उत्तरी क्षेत्र					
केंद्रीय क्षेत्र					
भाखड़ा (आरबी+एलबी) + गंगुवाल + कोटला	बीबीएमबी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश/पंजाब	1514.73	27.63
देहार एचपीएस	बीबीएमबी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	990.00	59.92
पोंग एचपीएस	बीबीएमबी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	396.00	17.97
बैरा सियुल एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	180.00	154.40
चमेरा-I एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	540.00	201.20
चमेरा-II एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	300.00	274.00
चमेरा-III एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	231.00	376.60
पारबती-III एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	520.00	741.00
एनजेएचपीएस	एसजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	1500.00	287.40
धौलीगंगा एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखण्ड	280.00	290.60
टनकपुर एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखण्ड	120.00	229.80
टिहरी एचपीपी	टीएचडीसी	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखण्ड	1000.00	462.00
कोटेश्वर एचईपी	टीएचडीसी	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखण्ड	400.00	368.00
चूटक	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	44.00	625.60
दुलहस्ती एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	390.00	615.80
सलाल एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	690.00	95.80
उरी एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	480.00	161.00
उरी एचपीएस - II	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	240.00	333.40
निम्मो बाजगो	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	45.00	985.20
सेत्रा-II	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	120.00	432.80
नैवेली बरसिंगसर	नैवेली लिग्नाइट कारपोरेशन लि.	थर्मल-लिग्ना.	राजस्थान	250.00	383.31
अंता सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	राजस्थान	419.30	360.00
राजस्थान ए.पी.एस.	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर- न्यूक्लियर	राजस्थान	1080.00	343.39
फरीदाबाद सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	हरियाणा	431.59	356.00
बदरपुर टीपीएस	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	दिल्ली	705.00	469.00
औरैया सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	उत्तर प्रदेश	663.36	437.00
दादरी कोयला-I (एनसीटीपीपी)	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	840.00	412.00
दादरी कोयला-II (एनसीटीपीपी)	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	980.00	467.00
दादरी सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	उत्तर प्रदेश	829.78	421.00
रिहंद एसटीपीएस I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1000.00	215.00
रिहंद एसटीपीएस II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1000.00	224.00
रिहंद एसटीपीएस III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1000.00	275.00
सिंगरौली एसटीपीएस	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	2000.00	171.00
टांडा टीपीएस	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	440.00	394.00
ऊंचाहार टीपीएस I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	420.00	357.00
ऊंचाहार टीपीएस II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	420.00	358.00
ऊंचाहार टीपीएस III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	210.00	405.00
नरौरा ए.पी.एस. 1 व 2	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर- न्यूक्लियर	उत्तर प्रदेश	440.00	248.56
राज्य क्षेत्र					
हरियाणा					
पानीपत टीपीएस-I (यूनिट 1 से 4)	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	447.80	501.00
पानीपत टीपीएस-II (यूनिट 5)	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	210.00	373.00
पानीपत टीपीएस-II (यूनिट 6)	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	210.00	414.00
पानीपत टीपीएस-II (यूनिट 7)	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	250.00	395.00
पानीपत टीपीएस-II (यूनिट 8)	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	250.00	395.00

डीसीआरटीपीपी (यूनिट 1 से 2), वाई. नगर	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	600.00	338.00
आरजीटीपीपी (यूनिट 1 से 2), खेदार, हिसार	एचपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	हरियाणा	1200.00	363.00
डब्ल्यूवाईसी हाइडल स्टेशन व ककरोई हाइडल प्लांट	एचपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	हरियाणा	62.70	111.00
हिमाचल प्रदेश					
गिरी पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	60.00	72.00
आंध्र पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	16.95	101.00
गुम्मा	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	3.00	271.00
भाभा पावर हाउस/संजय पी हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	120.00	66.00
धानवी पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	22.50	123.00
बस्सी पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	66.00	97.00
बिनवा पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	6.00	204.00
गाज पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	10.50	299.00
बनेर पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	12.00	1387.00
होली पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	3.00	195.00
थिरोट पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	4.50	273.00
खॉली पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	12.00	255.00
लारजी पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	126.00	390.00
नोगली पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	2.50	221.00
चाबा पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	1.75	274.00
रुक्ती पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	1.50	133.00
रोंगटोंग पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	2.00	219.00
चंबा पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	0.45	108.00
सल-II पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	2.00	105.00
किल्लर	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	0.30	1071.00
भाभा ऑगमनटेशन पावर हाउस	एचपीएसईवी	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	4.50	उपलब्ध नहीं
दिल्ली					
गैस टरबाइन पावर स्टेशन	आईपीजीसीएल	थर्मल-गैस	दिल्ली	270.00	396.40
राजघाट पावर हाउस	आईपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	दिल्ली	135.00	488.30
पीपीएस-I	पीपीसीएल	थर्मल-कोयला	दिल्ली	330.00	314.10
पीपीएस-III	पीपीसीएल	थर्मल-गैस	दिल्ली	1371.20	425.90

जम्मू व कश्मीर					
लोअर झेलम	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	105.00	61.00
अपर सिंध-1 सुंवल कंगन	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	22.60	60.00
अपर सिंध-II कंगन	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	105.00	83.00
गांधारबल	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	15.00	42.00
बगलीहार एचईपी	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	450.00	300.00
करनाह एमपीएच	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	2.00	290.00
चेनानी-I	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	23.30	71.00
चेनानी-II	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	2.00	94.00
चेनानी-III ऊधमपुर	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	7.50	137.00
सेवा-III	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	9.00	194.00
इकवाल एमएचपी कारगिल	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	3.75	177.00
हुंडर एमएचपी	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	0.40	251.00
सुमूर	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	0.10	332.00
बाजगो एमएचपी	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	0.30	318.00
आईजीओ मर्सिलोंग	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	3.00	451.00
पहलगाम एमएचपी	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	4.50	520.00
मारपाचू	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	0.75	469.00
हफताल	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	1.00	454.00
बंदेरवाह पावर हाउस	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	1.50	146.00
स्टाकना	जेएंडकेपीडीडी	हाइड्रो-हाइड्रो	जम्मू व कश्मीर	4.00	40.00
पंजाब					
जी.एन.डी.टी. प्लांट भटिंडा	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	थर्मल-कोयला	पंजाब	450.00	उपलब्ध नहीं (2011-12 के लिए 441)
जी.जी.एस.एस.टी. प्लांट रूप नगर	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	थर्मल-कोयला	पंजाब	1260.00	441.00
जी.एच.टी. प्लांट लेहरा मोहाबट	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	थर्मल-कोयला	पंजाब	920.00	441.00
शानन पावर हाउस जोगिंदर नगर	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पंजाब	110.00	441.00
यू.बी.डी.सी. पठानकोट/मलिकपुर	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पंजाब	91.35	441.00
आशप अनुपपुर साहिब	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पंजाब	134.00	441.00
मुकेरियां हाइडल तलवाडा	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पंजाब	207.00	441.00
रंजित सागर डैम (आर.एस.डी.) शाहपुरकंदी	पंजाब स्टेट पावर कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पंजाब	600.00	441.00
राजस्थान					
कोटा थर्मल विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	राजस्थान	1240.00	342.40
सूरतगढ़ थर्मल विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	राजस्थान	1500.00	421.25
छाबडा टीपीएस	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	राजस्थान	750.00	367.07
रामगढ़ गैस थर्मल विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-गैस	राजस्थान	220.00	463.68
धौलपुर गैस थर्मल विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-गैस	राजस्थान	330.00	423.30
माही हाइडल विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	राजस्थान	140.00	96.11
मिनी माइक्रो हाइडल (एमएमएच) विद्युत स्टेशन	आरआरवीयूएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	राजस्थान	23.85	378.00
गिरल-II	आरआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	राजस्थान	125.00	305.00
उत्तर प्रदेश					
खारा एचईपी	यूपीजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तर प्रदेश	72.00	72.00
माताटीला एचईपी	यूपीजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तर प्रदेश	30.60	55.00
ओबरा एचईपी	यूपीजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तर प्रदेश	99.00	53.00
रिहंद/पिपरा एचईपी	यूपीजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तर प्रदेश	300.00	55.00
यूजीसी पीएस (नीरगजनी, चितौरा, सलावा, भोला)	यूपीजेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तर प्रदेश	13.70	213.00
अनपरा ए टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	630.00	185.86
अनपरा बी टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1000.00	234.61
हरदुआगंज टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	165.00	444.69
हरदुआगंज एक्सटें. टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	500.00	546.97
ओबरा ए टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	288.00	286.40
ओबरा बी टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1000.00	239.11
पनकी टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	210.00	434.34
परीछा टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	220.00	394.11
परीछा एक्सटें. टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	420.00	366.28
परीछा एक्सटें. स्टे.-2 टीपीएस	यूपीआरवीयूएनएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	500.00	445.96
उत्तराखंड					
चिबरो (यमुना) एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	240.00	58.42
चिल्ला एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	144.00	66.25

धकरनी एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	33.75	68.37
धालीपुर एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	51.00	84.29
खटीमा एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	41.40	62.90
खदरी एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	120.00	75.68
कुलहल एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	30.00	63.93
तिलोठ एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	90.00	103.05
मनेरी भाली-II एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	304.00	141.44
रामगंगा एचपीएस	उत्तराखंड जेवीएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	198.00	76.52
निजी क्षेत्र					
इंदिरा गांधी एसटीपीपी (जीएसटीपीपी)	अरावली पावर कं. प्रा.	थर्मल-कोयला	हरियाणा	1500.00	509.32
विष्णु प्रयाग एचईपी	जे.पी. पावर वेंचर्स	हाइड्रो-हाइड्रो	उत्तराखंड	400.00	203.00
बासपा-II एचईपी	जे.पी. पावर वेंचर्स	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	300.00	232.00
करछम बांगट एचईपी	जे.पी. पावर वेंचर्स	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	1000.00	315.00
मलाना एचपीएस	मलाना पीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	86.00	279.92
मलाना-II एचपीएस	एवरेस्ट पीपीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	100.00	551.50
अलियन दुहांगन एचईपी	एडी हाइड्रो पावर लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	हिमाचल प्रदेश	192.00	531.07
राज वेस्ट पावर लि. राजस्थान	जेएसडब्ल्यू एनर्जी लि.	थर्मल-लिग्ना.	राजस्थान	1080.00	375.40
रिठाला कम्बाई. साइकिल पावर प्लांट	टाटा पावर डीडीएल	थर्मल-गैस	दिल्ली	94.80	उपलब्ध नहीं
रेनूसागर डिवीजन	हिंडालको इंड. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	763.40	उपलब्ध नहीं
रोजा थर्मल पावर प्लांट फेज-I	रोजा पावर एससीएल	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	1200.00	523.00
खांवरखेडा	बजाज एनर्जी प्रा. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	90.00	224.00
बरखेडा	बजाज एनर्जी प्रा. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	90.00	223.00
मकसूदपुर	बजाज एनर्जी प्रा. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	90.00	223.00
उतरौला	बजाज एनर्जी प्रा. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	90.00	232.00
कुंदरखी	बजाज एनर्जी प्रा. लि.	थर्मल-कोयला	उत्तर प्रदेश	90.00	224.00
दक्षिणी क्षेत्र					
केंद्रीय क्षेत्र					
मद्रास ए.पी.एस. 1 व 2	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर-न्यूक्लियर	तमिलनाडु	440.00	205.39
नैवेली टीपीएस-I	नैवेली लिग्नाइट कारपो. लि.	थर्मल-लिग्ना.	तमिलनाडु	600.00	337.43
नैवेली टीपीएस- I एकस्पें.	नैवेली लिग्नाइट कारपो. लि.	थर्मल-लिग्ना.	तमिलनाडु	420.00	314.29
नैवेली टीपीएस-II	नैवेली लिग्नाइट कारपो. लि.	थर्मल-लिग्ना.	तमिलनाडु	1470.00	263.83
आर. गांधी (कायमकुलम)	एनटीपीसी लि.	थर्मल-एन	केरल	359.58	1298.00
रामागुंडम एसटीपीएस-I व II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	2100.00	271.00
रामागुंडम एसटीपीएस-III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	500.00	365.00
सिम्हाद्री-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	1000.00	341.00
सिम्हाद्री-II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	1000.00	408.00
कैगा 1,2,3, व 4	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर-न्यूक्लियर	कर्नाटक	880.00	301.96
राज्य क्षेत्र					
आंध्र प्रदेश					
एपी गैस पावर कारपोरेशन लि. (विजेश्वरन-I)	आंध्र प्रदेश जीपीसीएल	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	100.00	302.60
एपी गैस पावर कारपोरेशन लि. (विजेश्वरन-II)	आंध्र प्रदेश जीपीसीएल	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	172.00	328.30
डॉ. एनटीटीपीएस (विजयवाडा टीपीएस)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	1260.00	356.00
डॉ. एनटीटीपीएस-IV (विजयवाडा टीपीएस-4)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	500.00	356.00
रायलसीमा थर्मल पावर प्रोजेक्ट-I	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	420.00	356.00
रायलसीमा थर्मल पावर प्रोजेक्ट-II	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	420.00	356.00
रायलसीमा थर्मल पावर प्रोजेक्ट-III	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	210.00	356.00
कोथारुडेम थर्मल विद्युत स्टेशन (ओएंडएम)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	720.00	356.00
कोथारुडेम थर्मल विद्युत स्टेशन (केटीपीएस-V)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	500.00	356.00
कोथारुडेम थर्मल विद्युत स्टेशन (केटीपीएस-VI)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	500.00	356.00
रामागुंडम थर्मल विद्युत स्टेशन	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	62.50	356.00
काकातिया टीपीपी (केटीपीपी)	एपजैको	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	500.00	356.00
श्रीशैलम (ओएंडएम)	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	770.00	356.00

श्रीशैलम लेफ्ट बैंक एचईएस (सिलभेस)	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	900.00	356.00
नागार्जुनसागर	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	855.60	356.00
अपर सिलेखू	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	240.00	356.00
लोवर सिलेखू	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	460.00	356.00
दोंकारई	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	25.00	356.00
पेन्ना अहोबिलम (पबरेहस)	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	20.00	356.00
पोचमपड	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	36.00	356.00
सिंगूर	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	15.00	356.00
निजामसागर	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	10.00	356.00
पेड्डापल्ली मिनी हाइडल्स	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	9.16	356.00
चेट्टीपेटा	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	1.00	356.00
प्रियदर्शिनी जूराला	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	आंध्र प्रदेश	234.00	356.00
ओडिशा					
मुचकुंड	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	120.00	356.00
कर्नाटक					
तुंगभद्रा एचईएस एंड हम्पी पीएच (एपी शेयर)	एपजैको	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	72.00	356.00
बेल्लारी टीपीएस	केपीसीएल	थर्मल-कोयला	कर्नाटक	1000.00	401.03
रायचूर टीपीएस	केपीसीएल	थर्मल-कोयला	कर्नाटक	1720.00	398.81
येलहांका (डीजी)	केपीसीएल	थर्मल-डीजल	कर्नाटक	108.00	2162.06
अलमती डीपीएच एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	290.00	135.69
भद्रा एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	39.20	251.11
गेरूसुप्पा एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	240.00	106.45
घाटप्रभा एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	32.00	129.67
मधे, जोगफाल्स एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	139.20	83.92
काद्रा एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	150.00	144.51
कालीनदी एचपीएस/नाघझारी	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	885.00	49.40
सुपा एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	100.00	49.40
कोडासल्ली एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	120.00	111.33
लिग्रामक्की एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	55.00	24.36
मुनीराबाद एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	28.00	64.94
शारावथी एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	1035.00	24.36
शिवसमुद्रम एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	42.00	110.53
बराही (यु/जी) एचपीएस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	460.00	90.93
मणि डैम पावर हाउस	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	9.00	90.93
शिमशपुरा	केपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	कर्नाटक	17.20	110.53
केरल					
इदमलायर एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	75.00	468.00
इदक्की एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	780.00	468.00
कक्कड एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	50.00	468.00
कलाडा एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	15.00	468.00
कुट्टीयाडी एंड केटीआर	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	180.00	468.00
लोअर पेरियार एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	180.00	468.00
मलनकारा एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	10.50	468.00
नेरियामंगलम एंड एनईएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	77.65	468.00
पल्लीवसल एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	37.50	468.00
पनियार एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	32.40	468.00
पोरिंगलकुथू+पीएलबीई	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	48.00	468.00
साबरीगिरी एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	335.00	468.00
सेंगुलम एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	51.20	468.00
शोलायर एचपीएस	केएसईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	केरल	54.00	468.00
ब्रह्मपुरम डीजी (वीडीपीपी)	केएसईबी	थर्मल- एलएसएचएस	केरल	106.60	468.00
कोझीकोड डीजी (केडीपीपी)	केएसईबी	थर्मल- एलएसएचएस	केरल	128.00	468.00
लक्षद्वीप					
मिनीकॉय	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	4.40	2869.00
कावारत्ती	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	3.20	2869.00
अमीनी	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	2.65	2869.00
अंड्रोट	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	3.25	2869.00
कालपेनी	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	1.25	2869.00

अगती	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	2.35	2869.00
कदमत	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	2.15	2869.00
किलटन	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	1.00	2869.00
चेटलेट	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	0.90	2869.00
बित्रा	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	0.43	2869.00
बंगरम	लक्षद्वीप	थर्मल-डीजल	लक्षद्वीप	0.18	2869.00
पुडुचेरी					
कराईकल सीसीजीपीपी	पुडुचेरी	थर्मल-गैस	पुडुचेरी	32.50	381.20
तमिलनाडु					
एन्नोर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-कोयला	तमिलनाडु	450.00	498.52
मेदटूर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-कोयला	तमिलनाडु	840.00	498.52
नॉर्थ चेन्नई	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-कोयला	तमिलनाडु	1050.00	498.52
तृतीकोरिन	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-कोयला	तमिलनाडु	630.00	498.52
कोविलकलप्पल	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-गैस	तमिलनाडु	107.88	498.52
वलथूर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-गैस	तमिलनाडु	95.00	498.52
कुड्डलम	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	थर्मल-गैस	तमिलनाडु	101.00	498.52
पाइकारा	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	69.95	498.52
पाइकारा माइक्रो	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	2.00	498.52
मोयार	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	36.00	498.52
मारावंकंडी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	0.75	498.52
कुंडहा-I	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	60.00	498.52
कुंडहा-II	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	175.00	498.52
कुंडहा-III	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	180.00	498.52
कुंडहा-IV	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	100.00	498.52
कुंडहा-V	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	40.00	498.52
कुंडहा-VI (पार्सन बैली)	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
मेदटूर डैम	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	50.00	498.52
मैदटूर टनल	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	200.00	498.52
बैरियाज-I	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
बैरियाज-II	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
बैरियाज-III	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
बैरियाज-IV	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
भावनी सागर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	8.00	498.52
पूनाची	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	1.00	498.52
सथानूर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	7.50	498.52
मुक्थी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	0.70	498.52
थिरुमुरथी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	1.95	498.52
पेरियार	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	140.00	498.52
वेगेई	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	6.00	498.52
सुरुलियार	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	35.00	498.52
पपानासम	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	32.00	498.52
सेरवलर	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	20.00	498.52
सरकरपथी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
अलियार	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	60.00	498.52
कदमपराई	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	400.00	498.52
शोलायर-I	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	70.00	498.52
शोलायर-II	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	25.00	498.52
कोडायर-I	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	60.00	498.52
कोडायर-II	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	40.00	498.52
अलियर मिनी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	2.50	498.52
पाइकारा अल्टीमेट	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	150.00	498.52
अमरावथी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	4.00	498.52
पेंरुचनी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	1.30	498.52
भवानी आरबीसी	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	8.00	498.52
भवानी कटालई (वीकेवी)	टीएन जेन. एंड डिस्ट्री. कारपो. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	तमिलनाडु	30.00	498.52
निजी क्षेत्र					
बीएसईएस केरल पावर लि.	बीएसईएस केरल	थर्मल-एन	केरल	165.00	1295.00
जीएमआर बार्ज माउंटेड सीसीपी प्लांट/जीएमआर एनर्जी	जीएमआर बीएमसीसी पावर प्लांट	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	220.00	449.00
जेगुरुपडू सीसीपीपी, फेज-I	जीवीके इंस्टीट्यूट लि.	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	216.82	362.00
जेगुरुपडू सीसीपीपी, फेज-II	जीवीके इंस्टीट्यूट लि.	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	228.85	456.00
जीवीके गौतमी पावर लिमिटेड	जीवीके गौतमी	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	464.00	349.21

जीएमआर वेमागिरी पावर जेनरेशन लि.	जीएमआर वेमागिरी पीजीएल	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	388.50	1182.00
स्पेक्ट्रम पावर जेनरेशन लि.	स्पेक्ट्रम पीजी लि.	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	205.25	364.26
कोनासीमा गैस पावर लि.	कोनासीमा गैस	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	445.00	314.00
आर-इंफ्रा-एसपीएस	रिलायंस इंफ्रास. लि.	थर्मल-गैस	आंध्र प्रदेश	320.00	536.00
एलवीएस पावर	एलवीएस पावर लि.	थर्मल-एलएसएचएस	आंध्र प्रदेश	36.80	उपलब्ध नहीं
सिम्हापुरी एनर्जी लि. फेज-I	सिम्हापुरी एनर्जी लि.	थर्मल-कोयला	आंध्र प्रदेश	450.00	554.00
एसवीयू-1 जेएसडब्ल्यू (जिंदल) एनर्जी लि. विजयनगर	जेएसडब्ल्यू एनर्जी लि.	थर्मल-कोयला	कर्नाटक	260.00	527.00
एसवीयू-2 जेएसडब्ल्यू (जिंदल) एनर्जी लि. विजयनगर	जेएसडब्ल्यू एनर्जी लि.	थर्मल-कोयला	कर्नाटक	600.00	525.00
उडुपी पावर कारपोरेशन लि.	लैंको उडुपी पावर	थर्मल-कोयला	कर्नाटक	1200.00	447.24
श्री रायलसीमा एण्डएसीएल	श्री रायलसीमा	थर्मल-डीजल	कर्नाटक	36.00	उपलब्ध नहीं
मदुरै पावर	मदुरै पावर कारपो.	थर्मल-एलएसएचएस	तमिलनाडु	106.00	1397.00
पीपीएन पावर	पीपीएन पावर पावर	थर्मल-गैस	तमिलनाडु	330.50	उपलब्ध नहीं
समलपट्टी पावर प्लांट	समलपट्टी पीसीपीएल	थर्मल-एलएसएचएस	तमिलनाडु	105.66	1303.67
ताका नैवेली पावर कं. प्रा. लि.	ताका नैवेली	थर्मल-लिग्ना.	तमिलनाडु	250.00	450.00
वल्लूर थर्मल पावर प्लांट	एनटीईसीएल	थर्मल-कोयला	तमिलनाडु	500.00	442.13
लैंको तंजौर पावर कंपनी लि.	लैंको तंजौर पीसीएल	थर्मल-गैस	तमिलनाडु	120.00	उपलब्ध नहीं
जीएमआर पावर कारपोरेशन लि.	जीएमआर पावर कारपो. लि.	थर्मल-एलएसएचएस	तमिलनाडु	200.00	1207.00
पूर्वी क्षेत्र					
केंद्रीय क्षेत्र					
कोडरमा टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	झारखंड	500.00	419.00
तिलैया एचपीएस	डीवीसी	हाइड्रो-हाइड्रो	झारखंड	4.00	419.00
पंचेट एचपीएस	डीवीसी	हाइड्रो-हाइड्रो	झारखंड	80.00	419.00
बोकारो 'बी' टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	झारखंड	630.00	419.00
चंद्रपुर (डीवीसी) टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	झारखंड	890.00	419.00
दुर्गापुर टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	350.00	432.78
दुर्गापुर स्टील टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	1000.00	432.78
मेजिया टीपीएस	डीवीसी	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	2340.00	432.78
मैथॉन एचपीएस.	डीवीसी	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	63.20	432.78
टीएलडीपी-III	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	132.00	उपलब्ध नहीं
फरक्का एसटीपीएस। व II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	1600.00	396.00
फरक्का एसटीपीएस-III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	500.00	478.00
कहलगांव टीपीएस-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	बिहार	840.00	376.00
कहलगांव टीपीएस-II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	बिहार	1500.00	385.00
एमटीपीएस स्टेज - i	कांटी बिजली उत्पादन लि.	थर्मल-कोयला	बिहार	220.00	501.80
तालचेर टीपीएस	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	ओडिशा	460.00	179.00
तालचेर कनीहा-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	ओडिशा	1000.00	235.00
तालचेर कनीहा-II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	ओडिशा	2000.00	228.00
तीस्ता-V एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	510.00	233.80
रंगित एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	60.00	290.40
राज्य क्षेत्र					
अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह					
अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह ईडी (53 स्टेशन)	अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह	टीएच-डीजल+एच+सोलर	अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह	104.65	1859.00
बिहार					
बरौनी टीपीएस	बिहार राज्य पावर जैंको	थर्मल-कोयला	बिहार	320.00	उपलब्ध नहीं
ई.जी. कैनल एचईपी-V नगर	बिहार राज्य एचईपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	बिहार	15.00	249.00
सोन ईस्ट कैनल एचपीएस बरून	बिहार राज्य एचईपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	बिहार	3.30	249.00
सोन वेस्ट कैनल एचपीएस देहरी	बिहार राज्य एचईपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	बिहार	6.60	249.00
झारखंड					
तेनुघाट थर्मल विद्युत स्टेशन	तेनुघाट विद्युत निगम लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	420.00	307.64
पतरातू टीपीएस	झारखंड एस्ईबी	थर्मल-कोयला	झारखंड	840.00	174.00
सिकीदिरी हाइडल	झारखंड एस्ईबी	हाइड्रो-हाइड्रो	झारखंड	130.00	360.00
ओडिशा					
बालीमेला एचपीएस.	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	510.00	71.12

हीराकुंड एचईपी	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	275.50	92.53
चिपलीमा एचईपी	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	72.00	52.19
रंगाली एचपीएस.	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	250.00	78.46
अपर इंद्रावती एचपीएस	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	600.00	80.52
अपर कोलाब एचपीएस	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	320.00	35.35
मचकुंद एचईपी	ओडिशा एचपीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	ओडिशा	120.00	30.80
आईबी वैली टीपीएस	ओडिशा पीजीसीएल	थर्मल-कोयला	ओडिशा	420.00	209.40
सिक्किम					
एलएलएचपी (लोअर लगयाप)	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	12.00	उपलब्ध नहीं
जेवीएच	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	2.10	उपलब्ध नहीं
रिंवी-I	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	0.60	उपलब्ध नहीं
रोंगनीचू	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	2.50	उपलब्ध नहीं
मियोंगचू	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	4.00	उपलब्ध नहीं
रिंवी-II	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	1.00	उपलब्ध नहीं
कलेज	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	2.00	उपलब्ध नहीं
रावुमचू	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	सिक्किम	3.00	उपलब्ध नहीं
डीपीएच (गंगटोक डीजी)	सिक्किम सरकार, ईपी विभाग	थर्मल-डीजल	सिक्किम	4.00	उपलब्ध नहीं
पश्चिम बंगाल					
दुर्गापुर प्रोजेक्ट्स लिमिटेड	डीपीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	641.00	440.91
कोलाघाट थर्मल विद्युत स्टेशन	पश्चिम बंगाल पीडीसीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	1260.00	303.49
बकरेश्वर थर्मल पावर प्लांट	पश्चिम बंगाल पीडीसीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	1050.00	320.69
बंदेल थर्मल विद्युत स्टेशन	पश्चिम बंगाल पीडीसीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	450.00	338.22
संतालडिह थर्मल विद्युत स्टेशन	पश्चिम बंगाल पीडीसीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	500.00	358.22
सागरदिधी थर्मल पावर प्रोजेक्ट	पश्चिम बंगाल पीडीसीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	600.00	321.15
जलधका एचईपी	पश्चिम बंगाल एसईडीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	44.00	659.00
रसाम एचईपी	पश्चिम बंगाल एसईडीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	51.00	659.00
तीस्ता केनल फाल्स	पश्चिम बंगाल एसईडीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	67.50	659.00
पुरुलिया पम्पड स्टोरेज प्रोजेक्ट	पश्चिम बंगाल एसईडीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	900.00	659.00
मिनी माइक्रो	पश्चिम बंगाल एसईडीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	पश्चिम बंगाल	10.00	659.00
निजी क्षेत्र					
राजरप्पा	ईस्टर्न (I) पावरटेक	थर्मल-डब्ल्यूआर	झारखंड	11.00	उपलब्ध नहीं
गिडी	ईस्टर्न (I) पावरटेक	थर्मल- डब्ल्यूआर	झारखंड	11.00	उपलब्ध नहीं
जोजोबेरा यूनिट-1	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	67.50	491.00
जोजोबेरा यूनिट-2	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	120.00	391.00
जोजोबेरा यूनिट-3	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	120.00	384.00
जोजोबेरा यूनिट-4	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	120.00	399.00
मैथॉन यूनिट-1	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	525.00	376.00
मैथॉन यूनिट-2	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	झारखंड	525.00	376.00
दिशेरगढ़ पावर स्टेशन	इंडिया पावर	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	12.00	424.00
कलकत्ता इलैक्ट्रिक एससीएल	कलकत्ता इलैक्ट्रिक एससीएल	थर्मल-कोयला	पश्चिम बंगाल	1225.00	611.00
हल्दिया यूनिट-1	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-डब्ल्यूएचआर	पश्चिम बंगाल	45.00	277.00
हल्दिया यूनिट-2	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-डब्ल्यूएचआर	पश्चिम बंगाल	45.00	277.00
हल्दिया यूनिट-3	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-डब्ल्यूएचआर	पश्चिम बंगाल	30.00	277.00
हीराकुंड पावर	हिंडाल्को इंड. लि.	थर्मल-कोयला	ओडिशा	467.50	275.00
स्टरलाईट एनर्जी लि. झारसुगडा	वेदांता	थर्मल-कोयला	ओडिशा	2400.00	372.00
पश्चिमी क्षेत्र					
केंद्रीय क्षेत्र					
गांधार सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	गुजरात	657.39	321.00
काकरपारा-1 व 2	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर- न्यूक्लियर	गुजरात	440.00	237.31
कवास सीसीपीपी	एनटीपीसी लि.	थर्मल-गैस	गुजरात	656.20	293.00
कोरबा-I व II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	2100.00	152.00
कोरबा-III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	500.00	258.00
सिपत एसटीपीएस-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	1980.00	294.00
सिपत एसटीपीएस-II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	1000.00	284.00
ओंकारेश्वर एचपीएस	एनएचडीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	520.00	303.06
इंदिरा सागर एचपीएस	एनएचडीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	1000.00	179.81
विंध्याचल एसटीपीएस-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	1260.00	221.00
विंध्याचल एसटीपीएस-II	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	1000.00	212.00
विंध्याचल एसटीपीएस-III	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	1000.00	260.00
विंध्याचल एसटीपीएस-IV	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	1000.00	305.00
मौदा-I	एनटीपीसी लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	1000.00	460.00

तारापुर-3 व 4	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर- न्यूक्लियर	महाराष्ट्र	1080.00	285.11
तारापुर-1 व 2	एनपीसीआईएल	न्यूक्लियर- न्यूक्लियर	महाराष्ट्र	320.00	96.79
आरजीपीपीएल, अंजनवेल एनटीपीसी+गेल	रत्नागिरी जीपीपीएल	थर्मल-गैस	महाराष्ट्र	1967.08	430.08
राज्य क्षेत्र					
छत्तीसगढ़					
कोरबा टीपीएस ईस्ट	सीएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	440.00	224.96
डीएसपीएम टीपीएस कोरबा ईस्ट	सीएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	500.00	236.40
कोरबा वेस्ट एक्सटेंसन टीपीएस	सीएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	500.00	265.00
हसदियो टीपीएस कोरबा वेस्ट	सीएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	840.00	168.50
गंगरेल एचईपी	सीएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	छत्तीसगढ़	10.00	376.50
बांगो एचईपी	सीएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	छत्तीसगढ़	120.00	88.80
मिनी हाइडल एसएचपी केडब्ल्यू	सीएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	छत्तीसगढ़	1.70	420.10
सिकासर एचईपी	सीएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	छत्तीसगढ़	7.00	271.20
गुजरात					
धुवरन सीसीपीपी-1	जीएसईसीएल	थर्मल-गैस	गुजरात	107.00	1622.85
धुवरन सीसीपीपी-2	जीएसईसीएल	थर्मल-गैस	गुजरात	112.00	825.54
गांधी नगर टीपीएस 1-4	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	660.00	822.49
गांधी नगर टीपीएस-5	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	210.00	386.25
कच्छ लिग्ना. टीपीएस 1-3	जीएसईसीएल	थर्मल-लिग्ना.	गुजरात	215.00	312.75
कच्छ लिग्ना. टीपीएस 4	जीएसईसीएल	थर्मल-लिग्ना.	गुजरात	75.00	447.36
सिक्का टीपीएस	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	240.00	645.62
उकई 1-5	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	850.00	349.59
उकई टीपीएस-6	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	500.00	376.45
वांकाबोरी टीपीएस 1-6	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	1260.00	429.87
वांकाबोरी टीपीएस-7	जीएसईसीएल	थर्मल-कोयला	गुजरात	210.00	383.61
कदाना एचपीएस	जीएसईसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	गुजरात	242.00	141.39
उकई एचपीएस	जीएसईसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	गुजरात	305.00	28.60
सरदार सरोवर प्रोजेक्ट	एसएसएनएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	गुजरात	1200.00	205.00
सरदार सरोवर प्रोजेक्ट	एसएसएनएनएल	हाइड्रो-हाइड्रो	गुजरात	250.00	205.00
मध्य प्रदेश					
टोन्स हाइड्रो विद्युत स्टेशन	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	315.00	116.00
बनसागर-II	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	30.00	101.00
बनसागर-III	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	60.00	117.00
झीना एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	20.00	151.00
रानी अबंती बाई-वारगी एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	90.00	36.00
गांधी सागर एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	115.00	41.00
संजय गांधी एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	20.00	148.00
मधिखेरा एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	60.00	309.00
पेंच एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	160.00	80.00
राजघाट एचपीएस	एमपीपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	मध्य प्रदेश	45.00	167.00
अमरकंटक फेज-II	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	240.00	235.00
अमरकंटक फेज-III	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	240.00	330.00
संजय गांधी टीपीएच/एसजीटीपीएस फेज-I	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	420.00	387.00
संजय गांधी टीपीएच/एसजीटीपीएस फेज-II	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	420.00	387.00
संजय गांधी टीपीएच/एसजीटीपीएस फेज-III	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	500.00	384.00
सतपुरा टीपीएच एसटीपीएस फेज-II	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	410.00	281.00
सतपुरा टीपीएच एसटीपीएस फेज-III	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	420.00	281.00
सतपुरा टीपीएच एसटीपीएस फेज-IV	एमपीपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	500.00	397.00
महाराष्ट्र					
भुसावळ टीपीएस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	1420.00	361.00
चंद्रपुर (महाराष्ट्र) एसटीपीएस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	2340.00	227.00
खापरखेडा	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	1340.00	329.00
कोराडी टीपीएस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	620.00	403.00
नासिक टीपीएस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	630.00	424.00
पार्ली टीपीएस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	1130.00	356.00
पारस	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	500.00	332.00

उरन सीसीपीपी	एमएसपीजीसीएल	थर्मल-गैस	महाराष्ट्र	672.00	270.00
कोयना/पोफाली	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	1956.00	26.00
वैतर्णा	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	82.50	79.00
येलदारी	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	34.50	270.00
भटघर	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	50.00	165.00
पंशेट	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	37.00	159.00
भीरा	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	80.00	58.00
तिल्लारी	एमएसपीजीसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	89.00	58.00
निजी क्षेत्र					
वीना टीपीपी	जे.पी. पावर वेंचर्स	थर्मल-कोयला	मध्य प्रदेश	500.00	482.00
कवाई टीपीपी, राजस्थान	अदानी पावर लि.	थर्मल-कोयला	राजस्थान	1320.00	337.64
सीजीपीएल मुंद्रा	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	गुजरात	4000.00	241.00
मुंद्रा टीपीपी, गुजरात	अदानी पावर लि.	थर्मल-कोयला	गुजरात	4620.00	283.55
साबरमती थर्मल पावर स्टे. साबरमती	टोरेंट पावर लि.	थर्मल-कोयला	गुजरात	422.00	327.00
एस्सार पावर, हजीरा	एस्सार पावर लि.	थर्मल-गैस	गुजरात	515.00	उपलब्ध नहीं
एस्सार पावर, गुजरात	एस्सार पावर लि.	थर्मल-कोयला	गुजरात	1200.00	263.00
जीएसईजी-हजीरा	गुजरात एस एन. जेन. लि.	थर्मल-गैस	गुजरात	156.10	उपलब्ध नहीं
165 मेगावाट पावर प्लांट (स्टेशन-II)	गुजरात इंडस्ट्रीज पीसीएल	थर्मल-गैस	गुजरात	165.00	881.92
145 मेगावाट पावर प्लांट (स्टेशन-I)	गुजरात इंडस्ट्रीज पीसीएल	थर्मल-गैस	गुजरात	145.00	547.89
सूरत लिग्ना. पावर प्लांट (एसएलपीएल स्टेशन-I)	गुजरात इंडस्ट्रीज पीसीएल	थर्मल-लिग्ना.	गुजरात	250.00	246.92
सूरत लिग्ना. पावर प्लांट (एसएलपीएल स्टेशन-II)	गुजरात इंडस्ट्रीज पीसीएल	थर्मल-लिग्ना.	गुजरात	250.00	323.42
अकरीमोता थर्मल पावर स्टेशन	गुजरात मिनिरल डीसीएल	थर्मल-लिग्ना.	गुजरात	250.00	210.00
पेगुथान सीसीपीपी	सीएलपी इंडिया प्रा. लि.	थर्मल-गैस	गुजरात	655.00	2861.00
मुंद्रा यूएमपीपी	कोस्टल गुजरात पावर लि.	थर्मल-कोयला	गुजरात	4000.00	240.94
लैंको अमरकंटक टीपीपी पथाडी	लैंको अमरकं. पी. लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	300.00	307.00
एनटीपीसी-सेल पावर कं. प्रा. लि.	एनटीपीसी-सेल पावर	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	500.00	256.80
ओ.पी. ज़िंदल एसटीपीएस	ज़िंदल पावर लि.	थर्मल-कोयला	छत्तीसगढ़	1000.00	उपलब्ध नहीं
गोवा एनर्जी प्राइवेट लि.	गोवा एनर्जी	थर्मल-गैस	गोवा	30.00	240.00
पॉटिमोल डिवी.-VII कुरचोरम	गोवा स्पॉंग एंड पावर	थर्मल-कोयला	गोवा	12.00	240.00
रिफ़ा-गोवा	रिलायंस इंफ़्रास. लि.	थर्मल-एन	गोवा	48.00	1338.00
अभिजीत एमएडीसी नागपुर एमर्जी प्रा.	अभिजीत एमएडीसी नागपुर	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	246.00	292.00
डब्ल्यूपीसीएल-वरौरा	वर्धा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	540.00	496.00
तिरोडा टीपीपी, महाराष्ट्र	अदानी पावर लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	3300.00	338.16
दहानु टीपीएस	रिलायंस इंफ़्रास. लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	500.00	346.00
ट्रॉम्बे यूनिट-5	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	500.00	420.00
ट्रॉम्बे यूनिट-6	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-गैस	महाराष्ट्र	500.00	1906.00
ट्रॉम्बे यूनिट-7	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-गैस	महाराष्ट्र	180.00	373.00
ट्रॉम्बे यूनिट-8	टाटा पावर कं. लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	250.00	467.00
भीरा	टाटा पावर कं. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	150.00	143.00
भीरा	टाटा पावर कं. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	150.00	143.00
भिवपुरी	टाटा पावर कं. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	75.00	264.00
खोपोली	टाटा पावर कं. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	महाराष्ट्र	72.00	335.00
एसवीयू-3 जेएसडब्ल्यू (ज़िंदल) एनर्जी लि.	जेएसडब्ल्यू एनर्जी लि.	थर्मल-कोयला	महाराष्ट्र	1200.00	369.00
पूर्वोत्तर क्षेत्र					
केंद्रीय क्षेत्र					
लोकटक एचपीएस	एनएचपीसी लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मणिपुर	105.00	278.40
अगरतला जीटी	नीपको	थर्मल-गैस	त्रिपुरा	84.00	371.38
असम गैस आधारित पी. प्रो.	नीपको	थर्मल-गैस	असम	291.00	342.21
दोयांग एचपीएस	नीपको	हाइड्रो-हाइड्रो	नागालैंड	75.00	415.46
कोपिली + कोपिली II + खांडोंग	नीपको	हाइड्रो-हाइड्रो	असम/मेघालय	275.00	95.05
रंगानदी एचपीएस	नीपको	हाइड्रो-हाइड्रो	अरुणाचल प्रदेश	405.00	243.76
राज्य क्षेत्र					
असम					
करबी लांगपी एचपीएस.	असम पावर जेनको	हाइड्रो-हाइड्रो	असम	100.00	142.50
लकवा टीपीएस	असम पावर जेनको	थर्मल-गैस	असम	157.20	364.77
नामरूप टीपीएस	असम पावर जेनको	थर्मल-गैस	असम	119.50	379.67
नागालैंड					

लिकिमरो एचईपी	नागालैंड सरकार	हाइड्रो-हाइड्रो	नागालैंड	24.00	448.00
लैंग एमएचपी	नागालैंड सरकार	हाइड्रो-हाइड्रो	नागालैंड	1.00	448.00
मणिपुर					
लीमाखोंग	मणिपुर विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मणिपुर	0.60	426.00
हैवी फ्यूल बेस पावर प्लांट	मणिपुर विद्युत विभाग	थर्मल-डीजल	मणिपुर	36.00	426.00
इम्फाल पावर हाउस	मणिपुर विद्युत विभाग	थर्मल-डीजल	मणिपुर	2.24	426.00
मेघालय					
उमियम स्टे.-I	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	36.00	97.00
उमियम स्टे.-II	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	20.00	137.80
उमियम स्टे.-III	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	60.00	135.00
उमियम स्टे.-IV	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	60.00	91.00
उमतरू	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	11.20	90.00
सोनापानी	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	1.50	114.00
लेशका	मेघालय एन. कार. लि.	हाइड्रो-हाइड्रो	मेघालय	126.00	283.00
मिजोरम					
सेरलुई-ए	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	1.00	359.00
खवीवा	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	1.05	359.00
तुपुई	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	0.50	359.00
मैचर्म-I	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	2.00	359.00
तिरेई	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	3.00	359.00
काउ टुलावंग	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	3.00	359.00
सेरलुई-बी	मिजोरम विद्युत विभाग	हाइड्रो-हाइड्रो	मिजोरम	12.00	359.00
लैंगपुई डीजी सेट (एयरपोर्ट)	मिजोरम विद्युत विभाग	थर्मल-डीजल	मिजोरम	0.50	359.00
त्रिपुरा					
बारामूड़ा जीटी	त्रिपुरा एसईसीएल	थर्मल-गैस	त्रिपुरा	42.00	514.94
रोखिया जीटी	त्रिपुरा एसईसीएल	थर्मल-गैस	त्रिपुरा	95.00	514.94
गुमती एचपीएस	त्रिपुरा एसईसीएल	हाइड्रो-हाइड्रो	त्रिपुरा	15.00	514.94

टिप्पणी:

लिप्रा.: लिप्राइट; एमएमएच; मिनी माइक्रो हाइडल; एन: नाथपा; 0.00: संबंधित यूटिलिटी द्वारा नहीं दी गई; डब्ल्यूएचआर: वेस्ट हीट रिकवरी और डब्ल्यूआर: वेशरी रिजेक्ट्स पंजाब स्टेट पावर कारपोरेशन लि. ने विद्युत की बिक्री की दर नहीं दी है, इसलिए विद्युत की बिक्री की दर 2011-12 के आंकड़ों से ली गई है।

* स्रोत: केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण

भारत सरकार
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-3206

जिसका उत्तर 17 दिसंबर, 2015 को दिया जाना है।

विद्युत से जुड़ी समस्याएं

3206. श्री सी.आर. चौधरी:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या देश में विद्युत से जुड़ी समस्याओं की निगरानी करने के लिए कोई एजेंसी गठित की गई है;
- (ख) यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ग) क्या देश में उपलब्ध ट्रांसफॉर्मर टेस्टिंग सुविधा अपर्याप्त है; और
- (घ) यदि हां, तो इसके क्या कारण हैं तथा इस संबंध में सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं?

उत्तर

विद्युत, कोयला एवं नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : देश में विद्युत से जुड़ी समस्याओं की निगरानी एकल एजेंसी अकेले नहीं करती है।

(ग) : जी, हाँ।

(घ) : ट्रांसफार्मरों के कुछ प्रमुख विनिर्माणकर्ताओं और केंद्रीय विद्युत अनुसंधान संस्थान भारत में सबसे बड़ी वैद्युत जांच प्रयोगशाला के पास शॉर्ट सर्किट टेस्ट, जो कि एक विशेष जांच है जो आपूर्तिकर्ता और खरीददार के बीच आपसी समझौते के अनुसार किया जाता है, को छोड़कर के 765 केवी तक ट्रांसफार्मरों की जांच की सुविधा है।

सीपीआरआई के पास केवल 2500 एमवीए की शॉर्ट सर्किट जनरेटर क्षमता है जिसमें एक सीमा है। 250 एमवीए से ऊपर के ट्रांसफार्मर शॉर्ट सर्किट टेस्टिंग के लिए विदेशी प्रयोगशालाओं में जांच किए जाते हैं।

12वीं पंचवर्षीय योजना के अंतर्गत, विद्युत मंत्रालय ने शॉर्ट सर्किट जनरेटरों की कुल क्षमता मौजूदा 2500 एमवीए से 7500 एमवीए तक बढ़ाने के लिए अनुमोदन प्रदान किया है जिससे 315 एमवीए (400 केवी) तक के ट्रांसफार्मरों की टेस्टिंग की सुविधा होगी।

इसके अतिरिक्त, राष्ट्रीय उच्च विद्युत जांच प्रयोगशाला (एनटीपीसी, एनएचपीसी, पावरग्रिड, डीवीसी एवं सीपीआरआई की एक संयुक्त उद्यम कंपनी) जो कि बीना, मध्य प्रदेश में स्थापित की जा रही है में 315 एमवीए (400 केवी) और 765 केवी की श्रेणी के ट्रांसफार्मरों की टेस्टिंग की भी सुविधा होगी।
