

भारत सरकार  
विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा  
अतारांकित प्रश्न संख्या-1924  
जिसका उत्तर 28 जुलाई, 2016 को दिया जाना है ।

एनटीपीसी परियोजनाओं का ब्यौरा

1924. कुमारी शोभा कारान्दलाजे:

क्या विद्युत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) देश में 12वीं पंचवर्षीय योजना के दौरान राष्ट्रीय ताप विद्युत निगम लिमिटेड (एनटीपीसी) द्वारा चलाए जा रहे/निर्मित किए जा रहे अति महत्वपूर्ण ताप विद्युत संयंत्रों का स्थान-वार ब्यौरा क्या है;
- (ख) इस उद्देश्य के लिए संयंत्र-वार अनुमानित कितने कोयले की आवश्यकता होगी और कोयले की किस प्रकार नियमित आपूर्ति किए जाने की संभावना है; और
- (ग) इन संयंत्रों का निर्माण कर रहे ठेकेदारों का संयंत्र-वार ब्यौरा क्या है और इन परियोजनाओं के वित्तपोषण के लिए जुटाए जा रहे संसाधनों का ब्यौरा क्या है?

उत्तर

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

(श्री पीयूष गोयल)

(क) से (ग) : अपेक्षित ब्यौरा अनुबंध में दिया गया है।

\*\*\*\*\*

**अनुबंध**

लोक सभा में दिनांक 28.07.2016 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 1924 के भाग (क) से (ग) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध।

\*\*\*\*\*

**एनटीपीसी की निर्माणाधीन सुपर क्रिटिकल विद्युत परियोजनाएं**

क्रम सं.	राज्य	परियोजना/यूनिट (क्षमता मेगावाट)	अनुमोदित लागत (रुपए करोड़)	अनुमानित वार्षिक कोयला आवश्यकता (एमएमटीपीए)	कोयला आपूर्ति का तरीका	मुख्य संयंत्र के लिए संविदाकारों का ब्यौरा
<b>एनटीपीसी परियोजनाएं</b>						
1.	बिहार	बाढ़-I (3x660 मेगावाट)	15,096	10	कोयला कंपनियों से	बैलेंस स्टीम जेनरेटर (एसजी) वर्क: दूसन टरबाइन जेनरेटर (टीजी) : पावर मशीन
2.	कर्नाटक	कुडगी (3x800 मेगावाट)	15,166	13.1	कैप्टिव कोयला खान से	एसजी : दूसन टीजी : तोशीबा-जेएसडब्ल्यू
3.	महाराष्ट्र	मौदा-II (2x660 मेगावाट)*	7,921	5.79	कोयला कंपनियों से	एसजी और टीजी : भेल
4.	महाराष्ट्र	सोलापुर (2x660 मेगावाट)	9,395	7.5	कोयला कंपनियों से	एसजी : बीजीआर टीजी : एल्सटॉम बीएफ
5.	छत्तीसगढ़	लारा-I (2x800 मेगावाट)	11,846	7.0	कैप्टिव कोयला खान से	एसजी : दूसन टीजी : बीजीआर
6.	मध्य प्रदेश	गदरवारा-I (2x800 मेगावाट)	11,639	8.0	कोयला कंपनियों/कैप्टिव कोयला ब्लॉक से लांग-टर्म लिंकेज के लिए अनुरोध किया गया	एसजी और टीजी : भेल
7.	ओडिशा	दार्लीपल्ली-I (2x800 मेगावाट)	12,532	8.0	कैप्टिव कोयला खान से	एसजी : भेल टीजी : तोशीबा जेएसडब्ल्यू
8.	झारखंड	नॉर्थ करणपुरा (3x660 मेगावाट)	14,367	10.24	कोयला कंपनियों से	ईपीसी : भेल
9.	उत्तर प्रदेश	टांडा-II (2x660 मेगावाट)	9,189	6.5	कैप्टिव कोयला खान से	एसजी : एलएंडटी-एमएचपीएस टीजी : एल्सटॉम-बीएफ
10.	मध्य प्रदेश	खरगोन	9,871	6.6	कैप्टिव कोयला खान	ईपीसी : एलएंडटी

क्रम सं.	राज्य	परियोजना/यूनिट (क्षमता मेगावाट)	अनुमोदित लागत (रुपए करोड़)	अनुमानित वार्षिक कोयला आवश्यकता (एमएमटीपीए)	कोयला आपूर्ति का तरीका	मुख्य संयंत्र के लिए संविदाकारों का ब्यौरा
		(2x660 मेगावाट)			से	
11.	तेलंगाना	तेलंगाना-I (2x800 मेगावाट)	10,599	8	कैप्टिव कोयला खान से	एसजी : भेल टीजी : एल्सटॉम-बीएफ
<b>जेवी और सहायक कंपनियां</b>						
12.	उत्तर प्रदेश	एमयूएनएल मेजा (2x660 मेगावाट)	9751 करोड़ रुपए	7.0	कोयला कंपनियों से	एसजी : बीजीआर टीजी : तोशीबा (प्रथम संविदा) तोशीबा जेएसडब्ल्यू (द्वितीय संविदा)
13.	बिहार	एनपीजीसीपीएल नबीनगर (3x660 मेगावाट)	13624.02	11.08	कोयला कंपनियों से	एसजी : भेल टीजी : एल्सटॉम-बीएफ

\* 660 मेगावाट की एक यूनिट पहले ही चालू हो चुकी है।

सभी संयंत्र 70:30 के अनुपात में ऋण-इक्विटी में वित्तपोषित कर रहे हैं।

### एनटीपीसी की प्रचालनाधीन सुपर क्रिटिकल विद्युत परियोजनाएं

क्रम सं.	स्टेशन	क्षमता	राज्य	कोयला आवश्यकता (एमएमटीपीए)	कोयला आपूर्ति का तरीका	टिप्पणियां
1	सिपत-I	3x660	छत्तीसगढ़	9.94	कोयला कंपनियों से	वाणिज्यिक प्रचालनाधीन
2	बाढ़-II	2x660	बिहार	7.0	वर्तमान में कोयला कंपनियों से, भविष्य में कैप्टिव कोयला खान से	वाणिज्यिक प्रचालनाधीन
3	मौदा-II यू#3	660	महाराष्ट्र	5.79 (2x660 मेगावाट के लिए)	कोयला कंपनियों से	चालू की गई

\*\*\*\*\*