

हेवी इलेक्ट्रिकल प्लांट, भोपाल

प्रचार एवं जनसंपर्क विभाग

दिनांक: 16/03/2024







आज की समाचार कतरनें

S no.	Publication	Subject	Page no.
01	Hitavada	Polavaram Hydroelectric Project related news	02
02	Dainik Jagran	Polavaram Hydroelectric Project related news	03
03	Nav Duniya	Polavaram Hydroelectric Project related news	04
04	Swadesh	Polavaram Hydroelectric Project related news	05
05	Nav Bharat	Polavaram Hydroelectric Project related news	06
06	Noble Express	Polavaram Hydroelectric Project related news	07
07	Dainik Kharkane ka	Polavaram Hydroelectric Project related news	08
	Safar		



Publication Date-	16.03.2024
Page no	03
Journalist-	Bhopal Bureau

Hitavada

BHEL Bhopal achieves milestone at Polavaram Hydroelectric Project



(Above and below) One quadrant of Stay Ring for the 'Polavaram Hydroelectric Project' on the Godavari River, manufactured by BHEL was flagged off on Friday.



■ Staff Reporte

ON FRIDAY, Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL) Bhopal achieved a significant milestone by successfully designing, fabricating, and machining the Stay Ring for the Polavaram Hydroelectric-Project. This cylindrical structure, weighing a remarkable 140 metric tons, boasts a diameter of 11.3 meters and stands at a height of 4 meters. Manufactured in four quadrants, the Stay Ring's first quadrantwas ceremoniously flagged off on March 15 by S M. Ramanathan, Executive Director of BHEL Bhopal. The event saw the presence of Avinash Chandra (GM – WEX, MOD & LGX), V Shrinivas Rao (GM - Hydro), and Alok Sengar (GM – Fabrication).

Upon completion, the Polavaram hydro-electric project is poised to generate a total of 960 MW electricity, facilitated by its twelve Kaplan hydro turbine and hydro-generator sets, each producing 80 MW.

These machinery components, the largest of their kind, are being manufactured by BHEL. Notably, BHEL is playing a pivotal role in supplying a significant portion of the machinery required for the Polavaram hydro-electric project, which is being executed by M/s Megha Engineering and Infrastructure Limited on behalf of M/s Andhra Pradesh Power Generation Corporation Limited. Situated on the Godavari river in the East Godavari district of Andhra Pradesh, the project holds immense promise for meeting the region's energy needs and bolstering its developmental initiatives.

initiatives.

This achievement underscores BHEL's commitment to technological excellence and its vital contribution to India's energy sector.

As the Polavaram
Hydroelectric Project progresses, it promises to enhance
the nation's power generation
capacity and foster sustainable
development in the region.



Puk	olication Date-	16.03.2024	Doir
Pag	ge no	04	Dain
lou	rnalist-	Bhonal Bureau	

Dainik Jagran

पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए भोपाल यूनिट में बना स्टे रिंग का डिजाइन



भेल। बीएचईएल, भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत परिपोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए स्टे रिंग का डिजाइनयोजना के लिए स्टे रिंग का डिजाइनयोजना के लिए स्टे रिंग का डिजाइनयोजना के लिए स्टे रिंग का डिजाइन और निर्माण सफलतापूर्वक किया है जिसका वजन 140 मीट्रिक टन, व्यास 11.3 मीटर और ऊंचाई 4 मीटर है। इसका निर्माण चार चरणों में किया गया है। यह परियोजना आंध्र प्रदेश के पूर्वी गोदावरी जिले में गोदावरी नदी पर स्थित है। स्टे रिंग के पहले चरण को आज श्री एस एम रामनाथन, कार्यपालक निदेशक, बीएचईएल भोपाल ने हरी झंडी दिखाकर रवाना किया। इस अवसर पर श्री अविनाश चन दा, महाप्रबंधक (डब्ल्यूईएक्स, एमओडी एवं एलजीएक्स), श्री वी श्रीनिवास राव, महाप्रबंधक (हाइड्रो) तथा श्री आलोक सेंगर, महाप्रबंधक (फैब्रिकेशन)

उपस्थित थे। पोलावरम परियोजना के लिए सबसे बड़ी मशीनें बीएचईएल द्वारा निर्मित की जा रही हैं। इसके पूरा होने पर पोलावरम जलविद्युत परियोजना अपने बारह कपलान हाइड्रो टरबाइन और

प्रत्येक 80 मेगावाट के हाइड्रो-जनरेटर सेट की मदद से कुल 960 मेगावाट बिजली का उत्पादन करेगा । पोलावरम बीएचईएल जलविद्युत परियोजना के लिए एक बड़े हिस्से की मशीनरी आपूर्ति कर रहा है जिसे मेसर्स मेघा इंजीनियरिंग एंड इंफास्ट्रकर लिमिटेड द्वारा मेसर्स आंध्र प्रदेश पावर जेनरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड के लिए स्थापित किया।

4



Publication Date-	16.03.2024
Page no	05
Journalist-	Bhopal Bureau

Nav Duniya





Publication Date-	16.03.2024
Page no	04
Journalist-	Bhopal Bureau

Swadesh

पोलावरम जलविद्युत परियोजना में होगा उपयोग 140 मीट्रिक टन वजनी स्टेरिंग का भेल ने किया निर्माण



स्वदेश संवाददाता, भोपाल

बीएचईएल, भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए स्टेरिंग का डिजाइन और निर्माण सफलतापूर्वक किया है जिसका वजन 140 मीटिक टन, व्यास 11.3 मीटर और कंचाई 4 मीटर है । इसका निर्माण चार चरणों में किया गया है । यह परियोजना आंध्र प्रदेश के पूर्वी गोदावरी जिले में गोदावरी नदी पर स्थित है ।

स्टे रिंग के पहले चरण को शुक्रवार को एस एम रामनाथन, कार्यपालक निदेशक, बीएचईएल भोपाल ने हरी इंडी दिखाकर रवाना किया । इस अवसर पर अविनाश चन्द्रा, (डब्ल्युईएक्स, महाप्रबंधक एमओडी एवं एलजीएक्स), वी राव, महाप्रबंधक (हाइड्रो) तथा आलोक सेंगर, महाप्रबंधक (फैब्रिकेशन) उपस्थित थे । पोलावरम परियोजना के लिए सबसे बड़ी मशीनें बीएचईएल द्वारा निर्मित की जा रही हैं। इसके पूरा होने पर पोलावरम जलविद्युत परियोजना अपने बारह कपलान हाइड्रो टरबाइन और प्रत्येक 80 मेगावाट के हाइड्रो-जनरेटर सेट की मदद से कुल 960 मेगावाट बिजली का उत्पादन करेगा। बीएचईएल पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए एक बड़े हिस्से की मशीनरी आपूर्ति कर रहा है जिसे मेसर्स मेघा इंजीनियरिंग एंड इंफ्रास्ट्रक्चर लिमिटेड द्वारा मेसर्स आंध्र प्रदेश पावर जेनरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड के लिए स्थापित किया।



Publication Date-	16.03.2024	
Page no	02	
Journalist-	Bhopal Bureau	

Nav Bharat



भेल से 140 टन वजनी स्टेरिंग खाना

नवभारत प्रतिनिधि
भोपाल, 15, मार्च. भेल
भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत
परियोजना के लिए स्टेरिंग की
डिजाइन और निर्माण
सफलतापूर्वक किया है,
जिसका वजन 140 मीट्रिक
टन, व्यास 11.3 मीटर और
ऊंचाई 4 मीटर है. इसका
निर्माण चार चरणों में किया
गया है. यह परियोजना आंध्र
प्रदेश के पूर्वी गोदावरी जिले में
स्थित है.

स्टेरिंग के पहले चरण को आज एसएम रामनाथन, ईडी भेल ने हरी झंडी दिखाकर रवाना

इस अवसर पर महाप्रबंधकगण अविनाश चन्द्रा. वी श्रीनिवास राव और आलोक सेंगर उपस्थित रहे.पोलावरम परियोजना के लिए सबसे बड़ी मशीनें बीएचईएल द्वारा निर्मित की जा रही हैं. इसके पूरा होने पर पोलावरम जल विद्युत परियोजना अपने 12 कपलान हाइड्रो टरबाइन और प्रत्येक 80 मेगावाट के हाइड़ो-जनरेटर सेट की मदद से कुल 960 मेगावाट बिजली का उत्पादन करेगा. भेल भोपाल, पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए एक बड़े हिस्से की मशीनरी आपूर्ति कर रहा है.



Publication Date-	16.03.2024
Page no	02
Journalist-	Bhopal Bureau

Noble Express

बीएचईएल भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए सफलतापूर्वक किया है स्टे रिंग का डिजाइन और निर्माण

नोबल एक्सप्रेस,भोपाल ।

बीएचईएल, भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए स्टें रिंग का डिजाइन और निर्माण सफलतापूर्वक किया है जिसका वजन 140 मेंट्रिक टन, व्यास 11.3 मीटर और ऊंचाई 4 मीटर है। इसका निर्माण चार चरणों में किया गया है। यह परियोजना आंध्र प्रदेश के पूर्वी गोदावरी जिले में गोदावरी नदी पर स्थित है।

स्टेरिंग के पहले चरण को आज श्री एस एम गमनाथन, कार्यपालक निदेशक, बीएचईएल भोपाल ने हरी इंडी दिखाकर खाना किया । इस अवसर पर श्री अविनाश च-7दा. महाप्रबंधक

(डब्ल्यूईएक्स, एमओडी एवं एलजीएक्स), श्री वी श्रीनिवास राव, महाप्रबंधक (हाइड्रो)

तथा श्री आलोक संगर, महाप्रबंधक (फैब्रिकंशन) उपस्थित थे। पोलावरम परियोजना के लिए सबसे बड़ी मशीनें बीएचईएल द्वारा निर्मित की जा रही हैं। इसके पूरा होने पर पोलावरम जलविद्युत परियोजना अपने बारह कपलान हाइड़ो टरबाइन और प्रत्येक 80 मेगावाट के हाइड्रो-जनरेटर सेट की मदद से कुल 960 मेगावाट बलावे का उत्तरादन करेगा। बीएचईएल पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए एक बड़े हिस्से की मसीनरी आपूर्ति कर रहा है जिसे मेसर्स मेघा इंजीनियरिंग एंड इंफास्ट्रकर लिमिटेड द्वारा मेसर्स आंध्र प्रदेश पावर जेनरेशन कॉपोरेशन लिमिटेड के लिए

स्थापित किया



Publication Date-	16.03.2024	Dainik Kharkhane ka Safar
Page no	02	
Journalist-	Bhopal Bureau	

पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए स्टेरिंग का डिजाइन और निर्माण सफलतापूर्वक किया





दैनिक कारखाने का सफर। भोपाल

वीएचईएल, भोपाल ने पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए स्टेरिंग का डिजाइन और निर्माण सफलतापूर्वक किया है जिसका वजन 140 मीट्रिक टन, व्यास 11.3 मीटर और ऊंचाई 4 मीटर है। इसका निर्माण चार चरणों में किया गया है। यह परियोजना आंध्र प्रदेश के पूर्वी गोदावरी जिले में गोदावरी नदी पर स्थित है। स्टेरिंग के पहले चरण को आज एस एम रामनाथन, कार्यपालक निदेशक, बीएचईएल भोपाल ने हरी झंडी दिखाकर खाना किया। इस अवसर पर अविनाश चन्द्रा, महाप्रबंधक (डब्ल्युईएक्स, एमओडी एवं एलजीएक्स), वी श्रीनिवास राव, महाप्रबंधक (हइड्रो) तथा आलोक सेंगर, महाप्रबंधक (फैब्रिकेशन) उपस्थित थे।

पोलावरम परियोजना के लिए सबसे बड़ी मशीनें बीएचईएल द्वारा निर्मित की जा रही हैं। इसके पूरा होने पर पोलावरम जलविद्युत परियोजना अपने बारह कपलान हाइड़ो टरबाइन और प्रत्येक 80 मेगावाट के हाइड्रो-जनरेटर सेट की मदद से कुल 960 मेगावाट बिजली का उत्पादन करेगा। बीएचईएल पोलावरम जलविद्युत परियोजना के लिए एक बड़े हिस्से की मशीनरी आपूर्ति कर रहा है जिसे मेसर्स मेघा इंजीनियरिंग एंड इंफ्रास्ट्रक्चर लिमिटेड द्वारा मेसर्स आंध्र प्रदेश पावर जेनरेशन कॉर्पोरेशन लिमिटेड के लिए स्थापित किया।