## लोकतक पावर स्टेशन द्वारा नामांकन आधार पर अवार्ड किए गए आपूर्ति आदेश / कार्य आदेश / सेवाओं और सलाहकार के संबंध में January to March 2024 की त्रैमासिक रिपोर्ट । प्रापण विभाग

## Quarterly Report January to March 2024 in respect of supply orders/ work orders/services & consultancy awarded by Loktak Power Station on Nomination Basis. PROCUREMENT DEPARTMENT

	संगठन का नाम एवं स्थान	अनुबंध संख्या	खरीदे गए सामग्री का संक्षिप्त विवरण	अनुबंध का मूल्य	निविदा का तरीका	अनुसूचित सुपुर्दगी अवधि	एकल निविदा किए जाने के परिस्थितियों  का विवरण (सीवीसी परिपत्र डीटी 05.07.2007)	अनुबंध के अवार्ड किए जाने में पारदर्शिता लाने के तिए वेवसाइट का उपयोग (सीवीसी परिपत्र दिनांक 11.02.2007)	एकत निविदा पर अनुबंध के अवार्ड का औचित्य	वेबसाइट पर निविदा / अनुबंध के अवार्ड पर विवरण जारी करने के बारे में जानकारी (सीवीसी परिपत्र दिनांक 14.07.2003)	
	Name of the organization with Location	Contract No.	Brief details of the material procured	Value of the contract	Mode of tendering		Details circumstances going for single tender (CVC circular dt. 05.07.2007)	Use of Website to bring transparency in award of contract (CVC Circular dt. 11.02.2007)	Justification for award of contract on single tender	Information regarding posting of details on award of tender/contract on website (CVC Circular dt. 14.07.2009)	Remarks If
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2 M/s SIEMENS Limited, Kolkata- 700042, India मैसर्स सीमेंस तिमिटेड, कोलकाता- 700042, भारत	M/2024/77 Dated: 08.01.2024	Deputation for Service Engineer at Site for Servicing of Excitation System at Loktak Power Station. लोकटक पावर स्टेशन पर उत्तेजना प्रणाली की सर्विसंग के लिए साइट पर सर्विस इंजीनियर की प्रतिनियुक्ति।		Work Order कार्य आदेश	Within 01 month from the date of issue of Work Order कार्य आदेश जारी होने की	Fault was observed with AVR Channel # 2 of Unit-1 in which the channel failed to develop voltage during starting of the unit and the excitation system of Unit-1 is running on only one AVR channel which is not advisable.  Also, a fault was observed in excitation system of Unit-2 is running on only one AVR channel of field Hashing during starting. Also, Channell is still faulty & the unit is running on only one AVR channel and no more redundant.  In Unit-3, it is found that AVR (auto mode) gets changeover to ECR (manual mode) sometimes which is due to some fault in the AVR mode.  In view of the above, the problem in excitation system needs to be rectified on urgent basis to avoid any forced outage & generation loss. The rectification work is a specialized job and needs to be done by the OEM (i.e. M/s Siemens).  "पूनिट-1 के एवंग्रीआ चैनल म 2 में खराबी देखी गई, जिसमें यूनिट युरू होने के दौरान चैनल पर चल रही है, जो उचित नहीं है। इसके अलावा, पूनिट # 2 की उत्तेजना प्रणाती में एक खराबी देखी गई जाता, चैनलम अभी भी दोषपूर्ण है और यूनिट कला एक एवंग्रिआ चैनल म वेनल पर बल रही है, और उज्जावा, पूनिट # 2 की उत्तेजना प्रणाती में एक खराबी देखी गई जाता, चैनलम अभी भी दोषपूर्ण है और यूनिट कल एक एवंग्रिआ चैनल म वेनल पर बल रही है, और अब काई अनावयाब नहीं है। चूनिट कल एक एवंग्रिआ चैनल में वेनल पर बल रही है, और अब काई अनावयाब नहीं है। चूनिट अप एवंग्रिआ चैनल में अब एवंग्रिआ चैनल मों अप पूनिट कला एक एवंग्रिआ चैनल में अलावा, है और अब काई अनावयाब नहीं है। चूनिट अप एवंग्रिआ चैनल में अब एवंग्रिआ चैनल में बल एक एवंग्रिआ चैनल में अलावा, चैनलम अपोर्ग में उत्तेजना अपोर्ग में अब एवंग्रिआ चेनल में अव एवंग्रिआ चैनल में कलावा, चैनलम मों हो पिए उत्तेजना प्रणाती में समस्या को तत्काल आधार पर ठीक करने की आवश्यकता है। सुधार कार्य एक वियोष कार्य है और इसे औईएम (अर्थात् में सर्भ सीमेंस) द्वारा किया जाना आवश्यकता है।		Fault was observed with AVR Channel # 2 of Unit-1 in which the channel failed to develop voltage during starting of the unit and the excitation system of Unit-1 is running on only one AVR channel which is not advisable.  Also, a fault was observed in excitation system of Unit#2 where the unit got tripped due to failure of field flashing during starting. Also, Channel#1 is still faulty & the unit is running on only one AVR channel and no more redundant.  In Unit-3, it is found that AVR (auto mode) gets changeover to ECR (manual mode) sometimes which is due to some fault in the AVR mode.  In view of the above, the problem in excitation system needs to be rectified on urgent basis to avoid any forced outage & generation loss. The rectification work is a specialized job and needs to be done by the OEM [I.E. My 5 siemens).  "यूनिट-1 के एबीआर चैनल # 2 में खराबी देखी गई, जिसमें यूनिट खुरू होने के दौरान चैनल वोल्टेफ विकक्षित करने में विकल रहा और यूनिट-1 की उत्तेजना प्रणाली केवल एक एवीआर चैनल पर चल रही है, जो उचित नहीं है।  इसके अलावा, यूनिट # 2 की उत्तेजना प्रणाती में एक खराबी देखी गई जहां स्टार्टिंग के दौरान फील्ड प्रतिशास की विफलत को कारण यूनिट दिप हो गई। इसके अलावा, चैनल#1 अभी भी दोषपूर्ण है और यूनिट-3 में, यह पाया गया है कि एवीआर (ऑट) मीऽ) कभी-कभी ईसीआर (मैनुअल मोऽ) में वदल जाता है, जो एवीआर मोड में कुछ खराबी के कारण होता है।  उपरोक्त को ध्यान में रखते हुए, किसी भी नजबूर आउटेज और उत्पादन होनि से बचने के लिए उत्तेजना प्रणाली में समस्या को तत्काल आधार पर ठीक करने की आवश्यकता है। सुधार कार्य एक विशेष कार्य है और इसे ओईएम (अर्थात् में सर्स सीमेंस) द्वारा किया जाना आवश्यक है।	Complied अनुपालन	
2	M/s UD MARKETING PVT. LTD., TARATALA, KOlkata, WEST BENGAL- 700088. मैसर्स यूडी मार्केटिंग प्राइवेट लिमिटेड, तारातला, कोलकाता, पश्चिम बंगाल-	GEMC- 5116877335 0993, dated 22.01.2024		il- n	0 Single Tender एकल निविदा	45 days from the date of issue of supply order कार्य आदेग् जारी होने कं तिथि से 45 दिन	To keep the HP Compressors in healthy condition and smooth functioning of systems, the compressors are required to be regularly serviced and repaired and replace faulty parts . Accordingly, The Work Order was awarded to M /s UD Marketing Pvt. Ltd on single tender basis who is an Authorized Sales and Service dealer of Ingersoll .Rand Compressors in North .East region एवं कंग्रेसर को स्वस्थ स्थिति में रखने और सिस्टम के सुचारू संचालन के लिए कंग्रेसर को नियमित रूप से सर्विसिंग और मरम्मत और दोषपूर्ण भागों को बदलने के आवश्यकता होती है। तदनुसार, कार्य आदेश मेसर्स पूडी मार्केटिंग प्राइवेट लिमिटेड क् प्रदान किया गया। लिमिटेड एकल निविदा के आधार पर जो उत्तर-पूर्व क्षेत्र में इंगरसोल रैंड कंग्रेसर का अधिकृत विक्री और सेवा डीलर है।	जी जे	To keep the HP Compressors in healthy condition and smooth functioning of systems, the compressors are required to be regularly serviced and repaired and replace faulty parts . Accordingly, The Work Order was awarded to M /s UD Marketing Pvt. Ltd on single tender basis who is an Authorized Sales and Service dealer of Ingersoll -Rand Compressors in North -East region एचपी कंग्रेसर को स्वस्थ स्थिति में रखने और सिस्टम के सुचारू संचालन के लिए कंग्रेसर की नियमित रूप से सर्विसिंग और मरम्मत और दोषपूर्ण भागों को बदलने व आवश्यकता होती है। तदनुसार, कार्य आदेश मेसर्स यूडी मार्केटिंग प्राइवेट लिमिटेड व प्रदान किया गया। तिमिटेड एकल निविदा के आधार पर जो उत्तर-पूर्व क्षेत्र में इंगरसोठ रेंड कंग्रेसर का अधिकृत विक्री और सेवा डीलर है।	न	

8/4/2024

Am Dinky

ख्या	संगठन का नाम एवं स्थान	अनुबंध संख्या	खरीदे गए सामग्री का संक्षिप्त विवरण	अनुबंध का मूल्य	निविदा का  तरीका	अनुसूचित सुपुर्दगी अवधि	एकल निविदा किए जाने के परिस्थितियों का विवरण (सीवीसी परिपत्र डीटी 05.07.2007)	अनुबंध के अवार्ड किए जाने में	एकल निविदा पर अनुबंध के अवार्ड का औचित्य	I therman are D.D.	1-15-11
	Name of the	Contract No.	Brief details of	Value of the	Mode of	Scheduled	Details airconnectures arising a risk to the state of the	पारदर्शिता लाने के लिए वेवसाइट का उपपाग (सीवीसी परिपत्र दिनांक 11.02.2007)		वेवसाइट पर निविद्धा / जनुवंध के अवार्ड पर विवरण जारी करने के वारे में जानकारी (सीवीसी परिपन्न दिनांक 14.07.2009)	यदि कोई टिप्पणी हो
	organization with Location		the material procured	contract		delivery period	Details circumstances going for single tender (CVC circular dt. 05.07.2007)	Use of Website to bring transparency in award of contract (CVC Circular dt. 11.02.2007)	Justification for award of contract on single tender	Information regarding posting of details on award of tender/contract on website (CVC Circular dt.	Remarks any
1	2	3	4	5	6	7	The same of the sa			14.07.2009)	
- 1	M/S		Running and		Work	04 days from	The 02 nos.departmental bulletproof scorpio meant for HOP and same have been	9	10	11	12
	Mk.Akhu R Nannan Village, Loktak, Manipur- 195124. एम/एस एनके अखु अन्न गांव, लोकतक, मणिपुर-	CH/2023- 24/173, dated 29.01.2024	Maintenance of 02 nos.Bullet Proof Scorpio of Loktak Project. लोकतक परियोजना की 02 नग बुलेट प्रूफ स्कॉर्पियो का संचालन एवं रखरखाव।	371749.00	Order कार्य आदेश	the date of issue of supply order कार्य आदेश जारी होने की तिथि से 04 दिन	deployed from security point of view because the Project falls in millitary insurgency area. The vital installations of the project is located in different areas dominated by different community like leimatak Power House is dominated by kuki community whereas Loktak HQ is dominated by Meitel community . Due to ethnic clash in Manipur, it is not possible to move with driver of one community to a place dominated by the people of other community . Accordingly said services hired from neutral community of a short period of time i e. only for 06 months 02 नग विभागीय बुलेटपूर्फ स्कॉर्पियो एचओपी के लिए है और इसे सुरक्षा के दृष्टिकोण से तैनात किया गया है क्योंकि परियोजना सैन्य उप्रवाद क्षेत्र में आती है। परियोजना की महत्त्वपूर्ण स्थापना विभिन्न समुदायों के प्रभुत्व वाले विभिन्न क्षेत्रों में स्थित है जैसे वीमाटक पावर हाउस का प्रभृत्व है कुकी समुदाय द्वारा जबिक लोकतक मुख्यालय पर मौतेई समुदाय का प्रभुत्व है। मणिपुर में जातीय संघर्ष के कारण, एक समुदाय के हाइवर के साथ दूसरे समुदाय के लोगों के प्रभुत्व वाले स्थान पर जाना संभव नहीं है। तदनुसार, तटस्थ समुदाय से सेवाएं ली जाती हैं अल्य समय अर्थात केवल 06 माह के लिए।		The 02 nos.departmental bulletproof scorpio meant for HOP and same have been deployed from security point of view because the Project falls in millitary insurgency area. The vital installations of the project is located in different areas dominated by different community like leimatak Power House is dominated by kuki community whereas Loktak HQ is dominated by Meitei community . Due to ethnic clash in Manipur, it is not possible to move with driver of one community to a place dominated by the people of other community . Accordingly said services hired from neutral community of a short period of time i .e only for 06 months. 02 नग विभागीय बुलेट ग्रूफ स्कॉपियो एचओपी के लिए है और इसे सुरक्षा के हिष्कोण से तैनात किया गया है क्योंकि परियोजना सैन्य उग्रवाद क्षेत्र में आती है। परियोजना की महत्वपूर्ण स्थापना विभिन्न समुदायों के प्रभुत्व वाले विभिन्न क्षेत्रों में स्थित है जैसे लीमाटक पावर हाउस का प्रभुत्व है कुकी समुदाय द्वारा जबिक लोकतक मुख्यालय पर मैतेई समुदाय का प्रभुत्व है। मणिपुर में जातीय संघर्ष के कारण, एक समुदाय के हाइवर के साथ दूसरे समुदाय के लोगों के प्रभुत्व वाले स्थान पर जाना संभव नहीं है। तदनुसार, तटस्थ समुदाय से सेवाएं ली जाती हैं अल्प समय अर्थात केवल 06 माह के लिए।	Complied अनुपालन	12
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	nterprises,	M/2023- 24/WO/86 Date: 12.02.2024	Recharge of Tata Play (Tata Sky) for Bachelor Accommodation/ Field Hostel and Guest House of Leimatak. बैचलर आवास/फील्ड हॉस्टल और लीमाटक के गेस्ट हाउस के लिए टाटा प्ले (टाटा स्काई) का	2,26,199.00	कार्य आदेश	rrom the date of issue of Work Order  कार्य आदेश जारी होने की तिथि से 07 दिनों के	There are 34 nos. of set top boxes installed in Leimatak and the recharges of these set top box connections were going to be expired in January 2024. It is proposed that total 34 nos. set top box connections need to be recharged shortly. In this regard a budgetary offer has been obtained from M/s Destiny Enterprises, a Local Tata Play Service Provider (Authorised dealer of Tata Play) through email. Previous Supply Order copy of recharge and Authorisation Certificate of the firm were also enclosed in case file for reference. The rate seems to be reasonable and justified. The rate seems to be reasonable and justified as per prevailing market rate. 34 नग हैं. लीमाटक में स्थापित सेट टॉप बॉक्स और इन सेट टॉप बॉक्स कनेक्शनों के रिचार्ज जनवरी 2024 में समाप्त होने वाले थे। यह प्रस्तावित है कि कुल 34 नग। सेट टॉप बॉक्स कनेक्शन को शीघ ही रिचार्ज करना होगा। इस संबंध में स्थानीय टाटा प्ले सेवा प्रदाता (टाटा प्ले के अधिकृत डीलर) मेससे डेस्टिनी एंटरप्राइजेज से ईमेल के माध्यम से एक बजटीय प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। युनर्भरण की पिछली आपूर्ति आदेश प्रति और फर्म का प्राधिकरण प्रमाणपत्र भी संदर्भ के लिए केस फ़ाइल में संलग्न किया गया था। दर उचित एवं उचित प्रतीत होती है। यह दर प्रचलित बाजार दर के अनुसार उचित एवं उचित प्रतीत होती है।	बागू नहीं लागू नहीं	There are 34 nos. of set top boxes installed in Leimatak and the recharges of these set top box connections were going to be expired in January 2024. It is proposed that total 34 nos. set top box connections need to be recharged shortly. In this regard a budgetary offer has been obtained from M/s Destiny Enterprises, a Local Tata Play Service Provider (Authorised dealer of Tata Play) through email. Previous Supply Order copy of recharge and Authorisation Certificate of the firm were also enclosed in case file for reference. The rate seems to be reasonable and justified. The rate seems to be reasonable and justified as per prevailing market rate. 34 नग हैं. लीमाटक में स्थापित सेट टॉप बॉक्स और इन सेट टॉप बॉक्स कनेक्शनों के रिचार्ज जनवरी 2024 में समाप्त होने वाले थे। यह प्रस्तावित है कि कुल 34 नग। सेट टॉप बॉक्स कनेक्शन को शीघ्र ही रिचार्ज करना होगा। इस संबंध में स्थानीय टाटा प्ले सेवा प्रदाता (टाटा प्ले के अधिकृत डीलर) मेसर्स डेस्टिनी एंटरप्राइजेज से ईमेल के माध्यम से एक बजटीय प्रस्ताव प्राप्त हुआ है। युनर्भरण की पिछली आपूर्ति आदेश प्रति और फर्म का प्राधिकरण प्रमाणपत्र भी संदर्भ के लिए केस फ़ाइल में संलग्न किया गया था। दर उपित एवं उचित प्रतीत होती है। यह दर प्रचलित बाजार दर के अनुसार उचित एवं उचित प्रतीत होती है।	Complied अनुपालन	

8/4/2024



ख्या	संगठन का नाम एवं स्थान Name of the organization with Location	अनुबंध संख्या Contract No.	खरोद्धे गए सामग्री का संक्षिप्त विवरण • Brief details of the material procured	Value of the	नीवेदा का तरीका Mode of tendering	त्तुपुर्देगी अवधि	कत । नावदा किए जीन के प्रसिखालया की प्रविधार (CVC circular dt. 05.07.2007) bri in in in	ए जाने में रदर्शिता ताने के ए वेबसाइट का क्योग (सीवीसी रेपत्र दिनांक 1.02.2007)	रकल निविदा पर अनुबंध के अवार्ड का अधित्य	regarding posting of details on award of tender/contract on website (CVC Circular dt. 14.07.2009)	टिप्पणी हो Remarks li any
	(A) (A) (A)				1300	9.18		9	10	11	12
5	2 M/s. Anvee Hydroelectric Power Growth Pvt. Ltd., Bhopal - 462021 "मैसर्स अन्वी हाइड्रोइलेक्ट्रिक् पावर ग्रोथ प्राइवेट लिमिटेड, भोपाल - 462021	Date: 01.03.2024	Winding Overhang Joints of Unit-1 at	3,65,000.00	6 Work Order कार्य आदेश	from the date of issue of Work Order. कार्य आदेश	ine issue of high stator winding temperature was observed in Unit-1 during October 2023 in which inspection of stator winding was done by Ex-BHEL experts. During the inspection, it was found that some portion of top and bottom overhang joints of the stator winding was overheated and insulation melted in ew locations. After the inspection and thorough cleaning of stator & testing of stator by way of IRPP, the ew locations. After the inspection and thorough cleaning of stator & testing of stator by way of IRPP, the ew locations. After the inspection and thorough cleaning of stator & testing of stator by way of IRPP, the winding at that time will create generation & PAF loss. So, it was decided to watch and run the unit till mainten should be added to the state of the winding at that time will create generation & PAF loss. So, it was decided to watch and run the unit till maintenance of the Unit-1, it was observed that joint heating problem still exists and melting of insulation maintenance of the Unit-1, it was observed that joint heating problem still exists and melting of insulation and sealing bitumen is still visible. Hence, stator winding top and bottom overhang joints repair needs to be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF be taken up on urgent basis during the unit up the up annual maintenance and urgent up the up the urgent up the up the unit up the up the urgent urge	Not applicable लागू नहीं	The issue of high stator winding temperature was observed in Unit-1 during October 2023 in which inspection of stator winding was done by ExBHEL experts. During the inspection, it was found that some portion of top and bottom overhang joints of the stator winding was overheaded and insulation melted in few locations. After the inspection and thorough cleaning of stator & testing of stator by way of IRIPI, the winding at that time will create generation & PAF loss. So, it was decided to watch and run the unit till major shutdown like annual maintenance to check the winding thoroughly again. During ongoing annual maintenance of the Unit-1, it was observed that joint heating problem still exists and melting of insulation and sealing bitumen is still visible. Hence, stator winding top and bottom overhang joints repair needs to be taken up on urgent basis during the annual maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF loss repair work needs to be executed at the earliest on urgent basis in the ongoing Annual Maintenance loss repair work needs to be executed at the earliest on urgent basis in the ongoing Annual Maintenance of the unit. To reduce the generation & PAF loss repair work needs to be executed at the earliest on urgent basis in the ongoing Annual Maintenance period.  The property of the pro	ן די	
•	M/s Destin Enterprises Nighthoukh ng-795126. मैसर्स डेस्टिनी एंटरग्राइजेर नाइटहीखों 795126	, Cable TV/2024/ , Date: 09.03.202	installed at Executive Field Hostel, Guest House, Bachelor	and c. स्सि ड इ. इ. इ. इ. इ. इ. इ. इ. इ. इ.	Work Order कार्य आदेश	AMC period w.e.f 01/04/2024 31/03/2025 एएमसी अव 01/04/2024 31/03/2025 त	Destiny Enterprises , Loktak (who is authorized sales and service provider of Tataplay) is only the service provider near NHPC local area premises Manipur or अंदिनी एंटरप्राइजेज, लोकतक (जो टाटाप्ले की अधिकृत बिक्री और सेवा प्रदाता है। केवल एनएचपीसी स्थानीय क्षेत्र परिसर मणिपुर के पास सेवा प्रदाता है।	Not applicable ) लागू नहीं	े १००० के के के प्राच	Complied अनुपालन है)	

8/4/2024

Hum DNACH

	संगठन का नाम एवं स्थान Name of the organization with Location	Contract No.	खरीदे गए सामग्री का संक्षिप्त विवरण Brief details of the material procured	अनुबंध का मूल्य Value of the contract	Mode of	अनुसूचित सुपुदेगी अवधि Scheduled delivery period	एकल निविदा किए जाने के परिस्थितियों का विवरण (सीवीसी परिपन्न डीटी 05.07.2007)  Details circumstances going for single tender (CVC circular dt. 05.07.2007)	अनुसंध के अवार्ड किए जाने में पास्त्रितिता लाने के लिए पेबलाइट का उपयोग (सीतीसी परिचड दिनांक 11.02.2007) Use of Website to bring transparency in award of contract (CVC Circular dt. 11.02.2007)	एकल निविदा पर अनुबंध के अवार्ड का ऑिचित्य Justification for award of contract on single tender	बंजताइट पर निवेद्धा - अनुवंध के अलाई पर विकरण जारी करने के जारे में जानकारी (सीवेद्धी परिपद दिनांक 14.07.2009) Information regarding posting of details on award of tender/contract on website (CVC Circular dt.	टिप्पणी हो Remarks if any
										14.07.2009)	12
7	2 Ws Anyess Global, Kolkata- 700056 मैसर्स एनीस ग्लोबल, कोलकाता- 700056	M/2023-24/94,	4 Supply of 04 nos. of Speed Sensor for Power House of Loktak Power Station, NHPC Ltd अपूर्ति। लोकतक पावर स्टेशन, एनएचपीसी लिमिटेड के पावर हाउस के लिए स्पीड सेंसर		6 Supply Order आपूर्ति आदेश	from the date of Supply Order आपूर्ति आदेष की तारीख से 2 दिनों के भीतर	8 One speed sensor which is being used for measurement of speed of the turbine of Unit#2 has been found faulty during recent annual maintenance. At present, there is no spare speed sensor available in the store inventory. Some similar types sensors were procured during 2019-20 and but found incompatible during use.  It is also worth mentioning that a purchase case for a number of governor spares from 10EM i.e M/s. Prom Automation / LMZ, Russia was initiated a year back but could not mature due to advance payment terms of the foreign supplier. The Turck make speed sensor is already tested by the OEM and speed sensor is a critical component for speed measurement and smooth operation of governor system. As such, a compatible and reliable model from Turck is required to be purchased for replacement of the faulty speed sensor of Unit#2.  यूनिट # 2 की टरबाइन की गति को मापने के लिए किया जा रहा है, हाल के वार्षिक रखरखात के दीरान दोषपूर्ण पाया गया है। वर्तमान में, स्टोर इन्केंट्री में कोई अतिरिक्त स्पीड सेंसर उपलब्ध नहीं हैं। कुछ समान प्रकार के सेंसर खरीदे गए थे 2019-20 और लेकिन उपयोग के दौरान असंगत पाया गया।  यह भी उल्लेखनीय है कि ओईएम यानी मैसर्स से कई गवर्नर स्पेयर्स की खरीद का मामला। ग्रोम ऑटोमेशन। एलएमजेड, रूस की शुरुआत एक साल पहले हुई थी लेकिन विदेशी आपूर्तिकर्ता की अग्रिम भुगतान शर्तो के कारण यह परिपक्र नहीं हो सका। टर्क मेक स्पीड सेंसर का पहले ही OEM द्वारा परीक्षण किया जा चुका है और स्पीड सेंसर गित माप और गवर्नर सिस्टम के सुवारू संघालन के लिए टर्क से एक संगत और विश्वसनीय मॉडल खरीदने की आवश्यकता है।"		One speed sensor which is being used for measurement of speed of the turbine of Unit#2 has been found faulty during recent annual maintenance. At present, there is no spare speed sensor available in the store inventory. Some similar types sensors were procured during 2019-20 and but found incompatible during use. It is also worth mentioning that a purchase case for a number of governor spares from OEM i.e Mrs. Prom Automation / LMZ, Russia was initiated a year back but could not mature due to advance payment terms of the foreign supplier. The Turck make speed sensor is already tested by the OEM and speed sensor is a critical component for speed measurement and smooth operation of governor system. As such, a compatible and reliable model from Turck is required to be purchased for replacement of the faulty speed sensor of Unit#2.  "एक स्पीड सेंसर जिसका उपयोग स्वस्थान के दौरान दोषपूर्ण पाया गया है। वर्तमान में, स्टोर इन्हेंद्री में कोई अतिरिक्त स्पीड सेंसर उपलब्ध नहीं है। कुछ समान प्रकार के संसर खरीदे गए थे 2019-20 और लेकिन उपयोग के दौरान असंगत पाया गया। यह भी उल्लेखनीय है कि ओईएम यानी मैसर्स से कई गवर्नर स्पर्यस्त की खरीद का मामला। प्रोम ऑटोमेश्यान (एलएमजेड, रूस की शुरुआत एक साल पहले हुई थी लेकिन विदेशी आपूर्तिकर्ता की अग्रिम भुगतान शर्तों के कारण यह परिपक्त नहीं हो सका। टर्क मैक स्पीड सेंसर का पहले ही OEM द्वारा परीक्षण किया जा चुका है और स्पीड सेंसर गति माप और गवर्नर सिस्टम के सुवारू संवातन के लिए एक महत्वपूर्ण घटक है। ऐसे में, यूनिट#2 के दोषपूर्ण स्पीड सेंसर को बदलने के लिए टर्क से एक सगत और विश्वस्ताय मॉडल खरीदने की आवश्यकता है।"	Complied अनुपालन	

Programmer(IT)/ P&C

DGM (Civil)#P&C