



TAMIL NADU GOVERNMENT GAZETTE

PUBLISHED BY AUTHORITY

No. 29]

CHENNAI, WEDNESDAY, JULY 25, 2012
Aadi 10, Thiruvalluvar Aandu-2043

Part VI—Section 3(b)

Notifications issued by Quasi-Government bodies and Public Sector Undertakings.

NOTIFICATIONS BY HEADS OF DEPARTMENTS, ETC.

CONTENTS

Pages.

TAMIL NADU TRANSMISSION CORPORATION

General Construction Circle, Salem—Erection of proposed EHT Lines to meet out the Additional Demand for the year 2012-2013 and Subsequent year. Published as per Section 164 and 68 of Electricity Act (2003)

38-41

NOTIFICATIONS BY HEADS OF DEPARTMENTS ETC.

TAMIL NADU TRANSMISSION CORPORATION

GENERAL CONSTRUCTION CIRCLE/SALEM

**Erection of proposed EHT Lines to meet out the Additional Demand for the year 2012-2013 and Subsequent year.
Published as per Section 164 and 68 of Electricity Act (2003)**

[Lr. No. SE/GCC/SLM/AEE(NI)/F.Press/D. 396/2012.]

No. VI-3(b)/15/2012.

It is hereby notified that the following transmission lines are proposed to be constructed during the year 2012-2013 and subsequent year for which sanction has been accorded by the T.N.E.B. for augmenting the power supply.

<i>Sl. No.</i>	<i>Details of EHT Lines</i>	<i>Authority</i>	<i>Estimate cost in Lakhs. Rs.</i>	<i>Salient features.</i>	<i>Benefits</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Erection of 110 KV DC line on DC towers with Panther conductor (T off arrangements from 110 KV Deviakurichi-Salem I & II at Mallikarai)	(Per) FB TANTRANSCO Proceedings No. 18 dt. 11-5-2011	295.12	Erection of 110 KV DC line on DC towers for a route length of 8 KMs.	To improve the transmission network and enhance the system stability.
2	Erection of 110 KV DC line on DC tower with panther conductor (LILO of 110 KV Pudhanchandai-Valayapatty feeder at Sendamangalam)	(Per) FB TANTRANSCO Proceedings No. 33 dt. 5-9-2011	199.00	Erection of 110 KV DC line on DC towers for a route length of 5 KMs.	-Do-
3	Erection of 110 KV DC line on DC tower with panther conductor (LILO of 110 KV Unjanai-Kabilarmalai feeder at Jederpalayam)	(Per) FB. TANTRANSCO proceedings No. 43 dt. 23-11-2011	238.80	Erection of 110 KV DC line of DC towers for a route length of 6 KMs.	-Do-
4	(i) Erection of 110 KV SC line with panther conductor to M/s. TVS motors company Ltd., Hosur tapped off from 110 KV SC Hosur-Zuzuvadi line.	(Per) CMD TANGEDCO Proceedings No. 10 dt. 28-1-12	96.67	Erection of 110 KV SC line on DC towers for a route length of 1.86 KMs.	-Do-
	(ii) Conversion of existing Leopard conductor into Panther conductor from Hosur 230 KV SS to tapping point between Loc. No: 6 & 7 of existing line	-Do-		Conversion of existing line for a route length of 1.59 KMs.	-Do-

Sl. No.	Details of EHT Lines	Authority	Estimate cost in Lakhs. Rs. (4)	Salient features.	Benefits
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
5	Conversion of existing 110 KV SC line on SC tower with Dog conductor into 110 KV DC line on DC tower with Panther conductor in 110 KV Mettur Auto SS-MDPH feeder I & II	(Per) CH. TANTRANSCO Proceedings No. 42 dt. 27-6-2011	95.62	Erection of DC line on DC towers for a route length of 2.4 KMs.	To improve the transmission network and enhance the system stability.
6	Conversion of existing obsolete 66 KV Ambur-Vadakkathipatty SC line into 110 KV Ambur-Vadakkathipatty SC line on DC tower with panther conductor	(Per) CH TANTRANSCO Proceedings No. 67 dt. 23-9-2011	755.17	Erection of 110 KV SC line on DC towers for a route length of 26 KMs.	-Do-
7	Replacement of aged Leopard conductor in the existing 110 KV Kaveripakkam-Kanchipuram SC line on SC tower by 110 KV SC line on DC tower by Panther conductor.	(Per) CH TANTRANSCO Proceedings No. 2 dt. 4-1-2010	675.90	Erection of 110 KV SC line on DC towers for a route length of 27.254 KMs.	-Do-
8	Conversion of existing 110 KV Hosur-Karimangalam SC line on SC tower with Leopard conductor into SC line on DC tower with Panther conductor.	(Per) CH TANTRANSCO Proceedings No. 19 dt. 26-3-2012	2259.68	Erection of 110 KV SC line on DC towers for a route length of 77.92 KMs.	-Do-

The notification is published for General Information of the Public. If any objection regarding the above schemes this may be appealed to the undersigned within two months from the date of issue of this publication as per section 164 and 68 of the Electricity Act 2003.

Salem-14,
20th July 2012.

E.R. M. SENTHILVEL,
Superintending Engineer.
General Construction Circle.

தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்புக் கழகம்

பொது கட்டுமான வட்டம்/சேலம்

2012-2013 மற்றும் அடுத்த ஆண்டுகளில் நிறுவ இருக்கும் மின்பாதைகள் பற்றிய இவ்வறிக்கை 2003ஆம் ஆண்டு மின்சார சட்டப் பிரிவு 164 மற்றும் 68-ன் கீழ் பொதுமக்களின் பார்வைக்காக வெளியிடப்படுகிறது.

[Lr. No. SE/GCC/SLM/AEE(NI)/F.Press/D. 396/2012.]

கூடுதல் மின் அமைப்பை நிறைவு செய்வதற்காகவும் மின் அழுத்தத்தை சீராக்கவும் மின் இழப்பை குறைப்பதற்காகவும் கீழ்க்கண்ட இடங்களில் மின்பாதைகளை 2012-2013ஆம் ஆண்டு மற்றும் அடுத்த ஆண்டுகளில் நிறுவவதற்காக தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

வ. எண்.	உயரமுத்த மின்பாதை விவரம்.	மின்வாரிய ஆணை	மொத்த மதிப்பீடு.	முக்கிய அம்சங்கள் இலட்சம் ரூ.	பயன்கள்
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	டி.ஆப். ஏற்பாட்டின் மூலம் 110 கிவோ. தேவியாக் குறிச்சி-1 மற்றும் II மின்பாதையிலிருந்து மல்லிக்கரை துணை மின்நிலையத்திற்கு இரட்டைச்சுற்று மின்பாதையை இரட்டைச்சுற்று மின் கம்பங்களின் பாந்தர் மின்கம்பி மூலம் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 18 நாள் 11-05-2011	295.12	8 கி.மீ. தூரம் வரை இரட்டைச் சுற்று மின் கம்பங்களில் இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல்.	மின்தொடர் அமைப்பை மேம்படுத்தவும் மின்சார கட்டமைப்பை உறுதி செய்யவும் பயன்படும்.
2.	சேந்தமங்கலம் 110 கிவோ. துணை மின் நிலையத்திற்கு புதன் சந்தை-வளையப்பட்டி மின்பாதையிலிருந்து உள்வெளி மின்பாதையாக 110 கிவோ. இரட்டைச் சுற்று மின்கம்பியை இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களின் மூலம் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 33 நாள் 5-9-2011	199.00	5 கி.மீ. தூரம் வரை இரட்டைச் சுற்று மின்-பாதையை இரட்டைச் சுற்று மின்கம்பங்களில் அமைத்தல்.	-அதே-
3.	ஜேடர்பாளையம் 110 கிவோ. துணைமின் நிலையத்திற்கு உஞ்சனை-கபிலர் மலை மின்பாதையிலிருந்து உள்வெளி மின்பாதையாக 110 கிவோ. இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பியை இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களின் மூலம் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 43 நாள் 23-11-2011	238.80	6 கி.மீ. தூரம் வரை இரட்டைச் சுற்று மின் மின்பாதையை இரட்டைச்சுற்று மின் கம்பங்களில் அமைத்தல்.	-அதே-
4	(i) எம்/எஸ், டி.வி.எஸ். மோட்டார்ஸ் கம்பெனி லிமிடெட்டிற்கு ஓசூர் ஜுஜுவாடி 110 கிவோ மின்பாதையிலிருந்து 110 கிவோ ஒற்றைச் சுற்று மின்பாதையை அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம் ஆணை எண் 10 நாள் 28-1-2012	96.67	1.86 கி.மீ தூரம் வரை ஒற்றைச் சுற்று மின்பாதையை இரட்டைச் சுற்று மின்கம்பங்களில் அமைத்தல்.	-அதே-
	(ii) ஓசூர் 230 கிவோ. துணை மின்நிலையத்திலிருந்து மின்கம்ப எண் 6 மற்றும் 7 வரை உள்ள பழைய லெப்பர்டு மின்கம்பிகளை மாற்றி புதிய பேந்தர் மின்கம்பிகளாக மாற்றி அமைத்தல்.	-அதே-		1.590 கி.மீ. தூரம் வரை உள்ள மின்பாதையை மாற்றி அமைத்தல்.	-அதே-

வ. எண்.	உயரமுத்த மின்பாதை விவரம்	மின்வாரிய ஆணை	மொத்த மதிப்பீடு.	முக்கிய அம்சங்கள் இலட்சம் ரூ.	பயன்கள்
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
5.	மேட்டூர்-டேம் பவர் ஹவுஸ்-மேட்டூர் ஆட்டோ துணை மின் நிலையத்தின் மின்பாதை I மற்றும் IIல் உள்ள பழைய டாக் மின்கம்பிகளை மாற்றி புது பேந்தர் மின்கம்பிகளாக மாற்றி இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களில் இரட்டைச்சுற்று மின்பாதையை நிறுவுதல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 42 நாள் 27-6-2011	95.62	2.4 கி.மீ. தூரம் வரை உள்ள மின்பாதையை மாற்றி அமைத்தல்.	மின்தொடர் அமைப்பை மேம்படுத்தவும் மின்சார கட்டமைப்பை உறுதி செய்யவும் பயன்படும்.
6.	ஆம்பூர்-வடகாத்திப்பட்டி 66 கி.வோ. ஒற்றைச்சுற்று மின்பாதையை 110 கி.வோ. ஆம்பூர்-வடகாத்திப்பட்டி ஒற்றைச்சுற்று மின்பாதையை இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களில் பேந்தர் மின்கம்பி மூலம் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 67 நாள் 23-9-2011	755.17	26 கி.மீ. தூரம் வரை உள்ள மின்பாதையை மாற்றி அமைத்தல்.	-அதே-
7.	காவேரிபாக்கம் காஞ்சிபுரம் 110 கி.வோ. மின்பாதையில் உள்ள பழைய லெப்பாட்டு மின்கம்பிகளை புதிய பேந்தர் மின்கம்பியாக மாற்றி ஒற்றைச்சுற்று மின்பாதையாக இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களில் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 2 நாள் 4-1-2010	675.90	27.254 கி.மீ. தூரம் வரை உள்ள மின்பாதையை மாற்றி அமைத்தல்.	-அதே-
8.	ஓசூர்-காரியமங்கலம் 110 கி.வோ. மின்பாதையில் உள்ள பழைய லெப்பாட்டு மின்கம்பிகளை புதிய பேந்தர் மின்கம்பிகளாக மாற்றி ஒற்றைச்சுற்று மின்பாதையாக இரட்டைச்சுற்று மின்கம்பங்களில் அமைத்தல்.	தமிழ்நாடு மின்தொடரமைப்பு கழக ஆணை எண் 19 நாள் 26-3-2012	2259.68	77.92 கி.மீ. தூரம் வரை உள்ள மின்பாதையை மாற்றி அமைத்தல்.	-அதே-

மேற்காணப்பட்ட திட்டங்கள் பற்றி ஏதேனும் முறையீடுகள் இருந்தால் விருப்பம் உள்ளவர்கள் இவ்வறிக்கை வெளியிட்ட நாளிலிருந்து இரண்டு மாதத்திற்குள் கீழே கையொப்பமிட்ட அதிகாரியிடம் 2003-ஆம் ஆண்டு மின்சார சட்டப்பிரிவு 164 மற்றும் 68-ன்படி முறையிட வேண்டப்படுகிறது.

சேலம்-14,
2012 ஜூலை, 20.

ER. M. SENTHILVEL,
மேற்பார்வைப் பொறியாளர்,
பொது கட்டுமான வட்டம்.