

## DEPARTMENTAL EXAMINATION

May 2016

## DEPARTMENTAL TEST FOR ACCOUNTS OFFICERS - FIRST PAPER

(With Books)

Time – Three hours

நேரம் - 3 கண்கள்

Maximum Marks: 100

மேக்ஸிமம் மார்க்குகள் - 100

	<i>Note:</i>	<i>பயிற்சி:</i>
(1)	Answer any five questions only.	Vnj D« I <sup>a</sup> J é dhj fS <sub>i</sub> F é i laëj fī «.
(2)	Candidates are allowed the option to answer the paper either in English or in Tamil or even to answer the paper partly in English and partly in Tamil.	nj <sup>o</sup> ths <sup>o</sup> fY j äënyh (m) MS»y#Anyh mšyJ ĩ u© L« fy <sup>a</sup> nj h é i laëj f mDkĀj fYgŁLŸsJ.
(3)	Answers to whole questions in excess of the prescribed number of questions appearing at the end of the answer books will not be valued.	nj i tahd v© â j i f <sub>i</sub> F äi fahf é i l baGJ« gEr#Āš m <sup>a</sup> j äi fahd é i l fè š fi l Āahd t% <sub>i</sub> w kĀŸŌL brĒaYgl khEl hJ.
(4)	Answer should be brief and to the point and need not be a verbatim reproduction of printed pages.	é i l fY RUj fkhfī « nfYéj F cçaj hfī « ĩ U#j š mtĀa«.
(5)	Marks will be deducted for bad handwriting/ bad presentation.	nkh <sup>r</sup> kh <sup>d</sup> i fbaG#Ā%F« / gi l YĀ%F« kĀŸbg© fY Fi wj fYgŁ«.

Marks

1. Write short notes on the following:
  - a. The procedure for payment of compensation under Distribution Standards of Performance 5
  - b. Minimum time for submission of Tenders under Tamilnadu Transparency in Tender Rules (TNTT Rules). 5
  - c. Define “Appropriate Government” under Indian Electricity Act 2003. 5
  - d. Clarification to tender documents. 5

பின்வருவனவற்றைப் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக:

  - a. மின்வினியோகத்தில் செயல்திறன் தரத்தின் கீழ் இழப்பீடு வழங்கும் முறை
  - b. ஒப்பந்தப் புள்ளி தகவல் விதிகளின்படி (TNTT Rules) ஒப்பந்தப்புள்ளி சமர்ப்பிக்க அளிக்க வேண்டிய குறைந்த பட்ச கால அளவு
  - c. இந்திய மின்சாரச் சட்டம் 2003ன் படி “பொருத்தமான அரசு”
  - d. ஒப்பந்தப் புள்ளி குறித்து தெளிவுரை வழங்குவது தொடர்பாக.
2. Briefly discuss the commercial conditions to be incorporated in the tender document under Tamilnadu Transparency in Tender Rules. 20
 

ஒப்பந்தப்புள்ளி தகவல் விதிகளின்படி (TNTT Rules) ஒப்பந்தப்புள்ளி பத்திரத்தில் குறிப்பிடப்பட வேண்டிய வணிக விதிமுறைகளை விளக்குக.

3. Calculate the amount payable by the H.T. consumer under HT tariff IA industries for the following details. 20

Sanctioned demand	799 KVA
Recorded demand	395.40 KVA
Total consumption	47040 KWH
KVAH	49950 KVA
Peak hour consumption	4000 KWH
Night hour consumption	7470 KWH

உயர் மின்னழுத்த கட்டணம் IA தொழிலகம் சார்ந்த மின் நுகர்வோர் செலுத்த வேண்டிய மின் கட்டணத்தை கீழ்க்காணும் விவரங்களை கொண்டு கணக்கிடுக.

ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்ட கேட்பு	799 KVA
பதிவு செய்யப்பட்ட கேட்பு	395.40 KVA
மொத்த மின்சார பயனீட்டளவு	47040 யூனிட்கள் (KWH)
கே.வி.ஏ.எச் அளவு	49950 KVA
உச்சநேர பயனீட்டளவு	4000 யூனிட்கள் (KWH)
இரவு நேர பயனீட்டளவு	7470 யூனிட்கள் (KWH)

- 4.a. What are all the provisions relating to revocation of license under the Electricity Act 2003? 10

மின்சாரச் சட்டம் 2003ன் படி உரிமத்தை ரத்து செய்வது பற்றிய விதிமுறைகளை விவரி.

- b. A procuring entity has floated tender for an item for 1,00,000 units. A, B, C, D & E have participated in the tender and quoted the following rates and quantity. There are no technical or commercial deviations for all the five tenderers. All the tenderers are from within the State. 10
- A – 50,000 quantity Rs.108/- per item including taxes
  - B – 25,000 quantity Rs.110/- per item including taxes
  - C – 1,00,000 quantity Rs.115/- per item including taxes
  - D – 75,000 quantity Rs.112/- per item including taxes
  - E – 30,000 quantity Rs.108/- per item including taxes

Discuss under which rule of Tamilnadu Transparency in Tender Rules you would allocate quantity. How much quantity you will allocate to the successful tenderers when all the tenderers are not agreeing to match the L1 price?

ஒரு கொள்முதல் செய்யும் நிறுவனம் ஒரு பொருளை 1,00,000 அளவுக்கு வாங்க ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரியது. இந்த ஒப்பந்தப்புள்ளியில் A, B, C, D & E ஆகிய ஐந்து நிறுவனங்கள் பங்கேற்றது. பின்வரும் அளவு மற்றும் விலைகளை அளித்துள்ளன. மேற்சொன்ன 5 ஒப்பந்ததாரர்களின் விலைப்பட்டியலில் தொழில்நுட்ப ரீதியான, வணிக ரீதியிலான மாற்றம் ஏதுமில்லை. 5 ஒப்பந்ததாரர்களும் இம்மாநிலத்துக்குட்பட்டவர்கள்.

- A – 50,000 அளவு ரூ.108/- ஒரு அளவிற்கு வரிகள் உட்பட
- B – 25,000 அளவு ரூ.110/- ஒரு அளவிற்கு வரிகள் உட்பட
- C – 1,00,000 அளவு ரூ.115/- ஒரு அளவிற்கு வரிகள் உட்பட
- D – 75,000 அளவு ரூ.112/- ஒரு அளவிற்கு வரிகள் உட்பட
- E – 30,000 அளவு ரூ.108/- ஒரு அளவிற்கு வரிகள் உட்பட

தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி தகவல் விதிகள் (TNTT Rules) எந்த விதிப்படி எவ்வாறு அளவுகள் பகிர்ந்தளிக்கப்பட வேண்டும்? ஏனைய ஒப்பந்ததாரர்கள் L1 விலைக்கு உடன்படவில்லை எனில் எப்படி பகிர்ந்தளிக்கலாம் என்பதை விளக்குக.

- 5.a. Explain in detail about the time schedule for shifting of service connection/deviation of line and temporary service connection under the provisions of Distribution Standards of Performance. 10

மின் இணைப்பை மாற்றும் போதும், மின்வரிசையில் மாறுதல் இருக்கும் போதும், தற்காலிக மின் இணைப்பு வழங்கும் போதும் கடைபிடிக்க வேண்டிய கால நேர அட்டவணையை மின் விநியோக செயல்திறன் விதிமுறைகளின்படி விளக்கவும்.

- b. Explain the way of compounding of offence for theft of energy under the Indian Electricity Act 2003. 10
- இந்திய மின்சார சட்டம் 2003ன் படி மின்சார திருட்டுக் குற்றத்தை சமரசம் செய்து கொள்வது குறித்து விளக்கி எழுதவும்.

- 6.a. A consumer with a contract load of 20 HP is having a connected load of 30 HP. Whether excess demand charges are applicable to this consumer? What are the provisions to be taken as per supply code to safeguard the interest of TANGEDCO? 10

ஒரு குறைந்த மின் அழுத்த மின் நுகர்வோரின் ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்ட பளு 20 HP. இணைக்கப்பட்டுள்ள பளு 30 HP. இந்த நுகர்வோருக்கு அதிகப்பட்ச பளுவிற்கான கட்டணம் வசூலிக்க இயலுமா? மின்சாரம் வழங்கும் விதிமுறைகளின் கீழ் TANGEDCO நலனை பாதுகாக்க எடுக்க வேண்டிய நடவடிக்கைகள் குறித்து விவரிக்கவும்.

- b. A L.T. CT consumer is having contract load of 105 KW. His recorded demand is 118 KW. His total energy charges are Rs.2,04,500/-. Calculate the penalty for excess demand charges if 10
- This is the first time of recording of excess demand
  - This is the third time of recording of excess demand
  - This is the fourth time of recording of excess demand

ஒரு குறைந்த மின் அழுத்த நுகர்வோர் 105 KW மின் கேட்பு ஒப்பளிப்பு பெற்றுள்ளார். அவருடைய பதிவு செய்யப்பட்ட மின் கேட்பு 118 KW. அவருடைய மொத்த மின்சாரக் கட்டணம் ரூ. 2,04,500/-. இந்த மின் நுகர்வோர் செலுத்த வேண்டிய கேட்பு மீறியதற்கான கட்டணத் தொகையை கீழ்வரும் நிகழ்வுகளில் கணக்கிடுக.

- முதல் முறை மீறுதல்
- மூன்றாம் முறை மீறுதல்
- நான்காம் முறை மீறுதல்

- 7.a. Explain in brief about the DCW estimate and four part estimates. 10
- நுகர்வோர் பங்களிப்புடன் செய்யப்படும் பணிகளுக்கான மதிப்பீடு மற்றும் நான்கு பகுதி மதிப்பீடு ஆகியவை குறித்து விளக்குக.

- b. Briefly discuss about the revenue return calculation process for T & D schemes. 10
- மின் தொடரமைப்பு மற்றும் மின் பகிர்மான திட்டங்களுக்கான ஒப்பளிப்பு வழங்குவதற்கான வருவாய் ஈட்டும் கணக்கிடும் முறை பற்றி விவரிக்கவும்.

8. Discuss the provision for issue of various types of work order, work order ledger, closing of work order. 20

பல்வேறு விதமான பணி ஆணைகள் வழங்கும் விதம், பணி ஆணைகள் பேரேடு, பணி ஆணை முடித்தல் ஆகியவற்றிற்கான விதிமுறைகளை விவரிக்கவும்.

\* \* \* \* \*