

09

Karnataka Power Transmission Corporation Limited
Departmental Examination – March-2024
SAS PART-II PAPER –III
(KPTCL Accounts Manual Volume – II &
The Electricity Act-2003)
(Practically allowed with text Books only, Guides, Notes etc., are not allowed)

Date : 15.03.2024

Maximum Marks : 100

Time : 9:30 am TO 12:30 pm

ವಿಶೇಷ ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನಿಕರಣಗಳಿಗೆ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನೇ ಪರಿಗಣಿಸುವುದು

1. From the following details,

20

- Arrive at the Closing Stock Balance in the Stores as on 15th Nov 23.
- Arrive at the Pricing ledger value as per Revised Schedule of Rates as on 15th Nov 2023.
- Calculate the amount to be accounted under Material Stock adjustment Account due to the Revision of Schedule of Rates (i) on Material at Store on 15th Nov 23 (ii) on material Issued during 1st Oct 23 to 15th Nov 23.
- Pass necessary journal entries to account the changes due to revision of the Schedule of Rates on Stock Accounts and other accounts.

Stock balance of Division A (LC 990) as on 30th September 2023 and subsequent material issues

Sl.No	Material Name	Quantity	Base Rate / unit Amt in Rs	Issued to Works from 1 st Oct 2023 to 14 th Nov 2023.
1	8 Meter PSCC Poles	4500 No	3000/pole	500 for providing of Intermediate Poles
2.	9 Meter PSCC Poles	6500 No	3600/pole	1500 for LT line Loss Reduction
3.	63 KVA Transformer	15 No	85000/Transformer	5 Nos for Improvement Works
4	25 KVA Transformer	20 No	74000/Transformer	5 Nos for General IP Set Service Connection 5 Nos issued to Division B (LC 991)
5	Rabbit Conductor	35000 Meter	52500/km	15 km issued for New 11 KV Line

Additional Information,

- Revised Schedule of Rates is notified on 15th Nov 2023; effective from 1st Oct 2023 with a 20% increase on base rates across all materials excluding GST.
- Assume GST on Materials to be 18%. 0% TDS towards GST
- Assume that Material Receipts during 1st Oct 2023 to 15th Nov 2023 & Issues on 15th November are Nil.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ,

- 15 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಸಾಮಗ್ರಿ ದಾಸ್ತಾನು ಲೆಕ್ಕ/ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.
- ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ಪರಿಷ್ಕೃತ ದರ ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ದಿನಾಂಕ 15 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರ ಪ್ರೈಸಿಂಗ್ ಲೆಡ್ಜರ್ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.
- ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ದರ ಪಟ್ಟಿಯ ಪರಿಷ್ಕರಣೆಯಿಂದ ಸಾಮಗ್ರಿ ದಾಸ್ತಾನು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕಿಸಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ (i) 15 ನೇ ನವಂಬರ್-2023 ರಂದು ಉಗ್ರಾಣದಲ್ಲಿನ ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ಮೇಲೆ ಮತ್ತು (ii) 1 ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್-2023 ರಿಂದ 15 ನೇ ನವಂಬರ್-2023 ರವರೆಗೆ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಿರುವುದರ ಮೇಲೆ.
- ಸಾಮಗ್ರಿ ದಾಸ್ತಾನು ಖಾತೆ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಲೆಕ್ಕಖಾತೆಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಷ್ಕೃತ ದರ ಪಟ್ಟಿಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸಲು ಅಗತ್ಯ ಜೆವಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಎ (ಎಲ್‌ಸಿ 990) ರ 30 ನೇ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2023 ಕ್ಕೆ ಇರುವ ದಾಸ್ತಾನು ಶಲ್ಯು ಹಾಗೂ ನಂತರದ ದಾಸ್ತಾನು ವಿತರಣೆಯ ವಿವರ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ದಾಸ್ತಾನಿನ ಹೆಸರು	ಪ್ರಮಾಣ	ಮೂಲದರ/ಯೂನಿಟ್ ಮೊತ್ತ ರೂಗಳಲ್ಲಿ	1 ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ರಿಂದ 14 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರವರೆಗೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾದ ವಿವರಗಳು
1	8 ಮೀ PSCC ಕಂಬ	4500 ಸಂಖ್ಯೆ	3000/ಕಂಬ	500 ಮಧ್ಯಂತರ ಕಂಬಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲು
2.	9 ಮೀ PSCC ಕಂಬ	6500 ಸಂಖ್ಯೆ	3600/ ಕಂಬ	1500 ಎಲ್‌ಟಿ ಲೈನ್ ನಷ್ಟ ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲು
3.	63 ಕೆವಿ ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	15 ಸಂಖ್ಯೆ	85000/ ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	5 ಸಂಖ್ಯೆ-ಸುಧಾರಣಾ ಕಾಮಗಾರಿ ಗಳಿಗೆ
4	25 ಕೆವಿ ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	20 ಸಂಖ್ಯೆ	74000/ ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	5 ಸಂಖ್ಯೆಯ-ಸಾಮಾನ್ಯ ಐಪಿ ಸೆಟ್ ಗಳ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು 5 ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಬಿ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ವಿತರಿಸಿದೆ. (LC 991)
5	ರ್ಯಾಬಲ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್(ತಂತಿ)	35000 ಮೀಟರ್	52500/ಕಿಮೀ	15 ಕಿಮೀ ಹೊಸ 11 ಕೆವಿ ಲೈನ್ ಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ

- ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ಪರಿಷ್ಕೃತ ದರ ಪಟ್ಟಿಯ ಆದೇಶ 15 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರಂದು ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಎಲ್ಲಾ ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ಮೂಲ ದರದ ಮೇಲೆ 20 % ಹೆಚ್ಚಿಸಿ (ಜಿಎಸ್‌ಟಿ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ದಿನಾಂಕ 1 ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2023 ಗೆ ಜಾರಿಗೆ ಬರಲಿದೆ.
- ದಾಸ್ತಾನುಗಳ ಪರಿಷ್ಕೃತ ದರ ಪಟ್ಟಿಯ ಮೇಲೆ 18% ಜಿಎಸ್‌ಟಿ ಪರಿಗಣಿಸಿ. ಜಿಎಸ್‌ಟಿ ಟಿಡಿಎಸ್ 0% ಪರಿಗಣಿಸಿ.
- 1 ನೇ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2023 ರಿಂದ 15 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರವರೆಗೆ ದಾಸ್ತಾನು ರಸೀದಿ ಹಾಗೂ ದಿನಾಂಕ 15 ನೇ ನವಂಬರ್ 2023 ರ ದಾಸ್ತಾನು ಸಂಚಿಕೆಯು ಶೂನ್ಯ ಪರಿಗಣಿಸಿ.

2. Division A has approved for leasing a 11 KV idle line arising from 110/11 KV Station ST1 to M/s Sun Solar Limited for evacuation of 2.5 MW power Generated from their Solar Plant. The idle line was established through 100% financial assistance from M/s REC Ltd. Other details of the line are as under: **15**

- The value of the Asset- Rs 4,75,000
- Life of the Asset-25 years
- Rate of Depreciation-3.6%(Straight line method)
- Expected Returns - 15% But agreed to calculate at – 3.5%
- 10 year loan with Fixed MCLR of 16.5% discounted by 200 basis points
- Yearly Principal Repayment is on the first day after each completed year.

- Calculate the lease rental amount for the first 10 years payable annually on average.
- Indicate the conditions required to be complied while leasing the Asset on rental basis.

ವಿಭಾಗ A ದಲ್ಲಿರುವ ST1 110/11 KV Station ನಿಂದ ಹೊರಡುವ 11 KV ಐಡಲ್ ಮಾರ್ಗವು ಮೆ. ಸನ್ ಸೋಲಾರ್ ಅಮಿಟೆಡ್ ರವರ 2.5 MW ಸೋಲಾರ್ ಘಟಕದಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಯನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲು ಅನ್ ಆಧಾರದಲ್ಲ ನೀಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ. ಈ 11 KV ಐಡಲ್ ಮಾರ್ಗವು, ಮೆ. REC ಅಮಿಟೆಡ್ ರವರ 100% ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವಿನಿಂದ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇತರೆ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

- ಆಸ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯ- ರೂ 4,75,000
- ಆಸ್ತಿಯ ಜೀವಿತಾವಧಿ-25 ವರ್ಷಗಳು
- ಸವಕಳಿ ದರ-3.6% (Straight Line ವಿಧಾನದಿಂದ)
- ನಿರೀಕ್ಷಿತ ರಿಟರ್ನ್-15% ಆದರೆ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು 3.5% ರಂತೆ ಒಪ್ಪಿದೆ.
- 10 ವರ್ಷದ ಸಾಲವು ಸ್ಥಿರ MCLR 16.5% ಆಗಿದ್ದು 200 ಬೇಸಿಸ್ points ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಿದೆ.
- ವಾರ್ಷಿಕ ಅಸಲು ಮರುಪಾವತಿಯು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡ ವರ್ಷದ ನಂತರದ ಮೊದಲನೆಯ ದಿನ ಪಾವತಿಸ ಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ.

- ಮೊದಲ 10 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವಾರ್ಷಿಕ ಸರಾಸರಿ ಅನ್ ಬಾಡಿಗೆಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕೀಕರಿಸಿ.
- ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಅನ್ ಆಧಾರದಲ್ಲ ನೀಡುವಾಗ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ.

3. From the given asset details, arrive at the Original Value, Written down value and Accumulated depreciation in respect of the following assets up to date of release. **15**

Asset	Units	Material Cost/Unit in Rs.	Date of Commissioning	Date of Removal from use
250 KVA Distribution Transformer	1 Nos	520500	15-May-2011	14-Feb-2023
63 KVA Distribution Transformer	3 Nos	176527	12-Oct-2010	31-Mar-2023
11 KV OHL on RCC Supports	10 Km	340672	02-Apr-2012	02-Jan-2023
Car with Registration Cost & Road Tax	2 Nos	1145000	15-Sep-2016	02-Feb-2023
Computers including Installation with lifetime AMC.	10 Nos	78500	24-Dec-2018	01-Jan-2023

1. Material cost indicated is as per CSR and is inclusive of GST and all other levies.
2. Assume 20% of material cost shall be considered as labour cost at the time of capitalisation where-ever applicable and is inclusive of all overheads/provisions levies etc.

[Note: For the purpose of Depreciation calculation, month of commissioning and month of de-commissioning shall be considered].

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು/ಆಸ್ತಿಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ಆಸ್ತಿಗಳ ಮೂಲ (ಪ್ರಾರಂಭ) ಮೌಲ್ಯ, ಸಂಚಿತ ಸವಕಳಿ, ಸವಕಳಿಯ ನಂತರದ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು, ಆಸ್ತಿಯ ಕಾರ್ಯದಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಿದ ದಿನಾಂಕದವರೆಗೆ ಲೆಕ್ಕೀಕರಿಸಿ.

ಆಸ್ತಿಯ ವಿವರ	ಘಟಕ	ದಾಸ್ತಾನು ವೆಚ್ಚ/ಘಟಕ ರೂ ಗಳಲ್ಲಿ	ಕಾರ್ಯಾರಂಭದ ದಿನಾಂಕ	ಕಾರ್ಯದಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಿದ ದಿನಾಂಕ
250 KVA ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	1 Nos	520500	15-May-2011	14-Feb-2023
63 KVA ವಿತರಣಾ ಪರಿವರ್ತಕ	3 Nos	176527	12-Oct-2010	31-Mar-2023
11 KV OHL RCC ಕಂಬಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ	10 Km	340672	02-Apr-2012	02-Jan-2023
ಕಾರು ಮತ್ತು ನೋಡಂಣಿ ವೆಚ್ಚ, ರೋಡ್ ತೆರಿಗೆ ಕಾರು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು	2 Nos	1145000	15-Sep-2016	02-Feb-2023
ಗಣಕಯಂತ್ರಗಳು-ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಜೀವಮಾನ ಎಂಪಿ ವೆಚ್ಚ ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು	10 Nos	78500	24-Dec-2018	01-Jan-2023

1. ಸೂಚಿಸಲಾದ ದಾಸ್ತಾನು/ಆಸ್ತಿಯ ವೆಚ್ಚಗಳು ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಪ್ರಕಾರವಿದ್ದು, ಜಿಎಸ್‌ಟಿ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಮೇಲು ಖರ್ಚುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.
2. ಬಂಡವಾಳೀಕರಣದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ದಾಸ್ತಾನು ವೆಚ್ಚಗಳ ಮೇಲೆ (ಅನ್ವಯಿಸುವ ಕಡೆ) 20 % ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಎಲ್ಲಾ ಮೇಲು ಖರ್ಚು/ಪ್ರಾವಿಷನ್‌ಗಳಿಗೆ ಲೆಕ್ಕೀಕರಿಸಿ ಪರಿಗಣಿಸುವುದು.
(ಗಮನಕ್ಕೆ: ಸವಕಳಿ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಕಾರ್ಯಾರಂಭದ ತಿಂಗಳು ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಿದ ತಿಂಗಳು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು).

4. An Employee appointed on 01.02.1991 was retired on 31.07.2022. Calculate the Family Benefit Fund amount payable to him under different Account heads at the time of retirement as per KEB Accounts Manual Volume-II-FBF Calculation table and relevant Circulars. (Interest rate 119.875% as on 31.07.2022 on contribution upto 31.10.1992) **12**

ದಿನಾಂಕ 01.02.1991 ರಂದು ನೇಮಕಾತಿ ಹೊಂದಿದ ಒಬ್ಬ ನೌಕರನು ದಿನಾಂಕ 31.07.2022 ರಂದು ನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ ನೌಕರರಿಗೆ ನಿವೃತ್ತಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಲೆಕ್ಕ ಶೀರ್ಷಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಕುಟುಂಬ ಹಿತನಿಧಿ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕೆ.ಇ.ಬಿ ಅಕೌಂಟ್ಸ್ ಮ್ಯಾನ್ಯುವಲ್ ವಾಲ್ಯೂಂ-II-ಕುಟುಂಬ ಹಿತ ನಿಧಿ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದ ಟೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸುತ್ತೋಲೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿರಿ. (ದಿನಾಂಕ 31.10.1992 ರವರೆಗಿನ ವಂತಿಗೆಗೆ ದಿನಾಂಕ 31.07.2022 ಕ್ಕೆ ಬಡ್ಡಿದರ 119.875%)

5. ESCOM A intends to form a new Sub division at Division X w.e.f. 01.09.2023 through bifurcation Sub-division SD1 into Sub-division SD1 and forming new Sub-division SD2 as detailed below:

10

Sl No	Name of the Post	Sanctioned Posts SD 1	Proposed Post SD2
1	Assistant Executive Engineer (Ele)	1	1
2	Assistant Accounts Officer	1	1
3	Assistant Engineer (El)	3	2
4	Junior Engineer	3	2
5	Sr Assistant	3	2
6	Assistant	6	4
7	Jr Assistant	6	4

Note:

1. Group A Officer & AAO posts in SD2 are proposed through new sanction.
2. For Assistant Engineer Post & Group C posts in SD2, 1/3 of posts in SD 1 is/are proposed to be transferred and remaining by new sanction.
3. Consider DA rate @ 38.75% & HRA @ 16%

Calculate the additional annual average cost of new posts required to form the proposed new Sub-division SD2 duly considering applicable allowances.

ವಿಸಕಂ 'A' ಒಂದು, ತನ್ನ ವಿಭಾಗ X ರಿಂದ ದಿನಾಂಕ 01.09.2023 ರಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬರುವಂತೆ SD1 ಉಪವಿಭಾಗವನ್ನು ವಿಭಾಗಿಸಿ SD1 ಉಪವಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಹೊಸ SD2 ಉಪವಿಭಾಗ ರಚಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ. ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

ಕ್ರ.ಸಂ	ಹುದ್ದೆಯ ಹೆಸರು	SD1 ರಲ್ಲಿ ಮಂಜೂರಾದ ಹುದ್ದೆ	SD2 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾದ ಹುದ್ದೆ
1	ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ)	1	1
2	ಸಹಾಯಕ ಲೆಕ್ಕಾಧಿಕಾರಿ	1	1
3	ಸಹಾಯಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ)	3	2
4	ಕಿರಿಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ)	3	2
5	ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ	3	2
6	ಸಹಾಯಕ	6	4
7	ಕಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ	6	4

ಸೂಚನೆ:

1. ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ) ಹಾಗೂ ಸಹಾಯಕ ಲೆಕ್ಕಾಧಿಕಾರಿ ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು ಉಪವಿಭಾಗ-2 ರಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ.
2. SD2 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾದ ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು, SD1 ರಲ್ಲಿದ್ದ ಸಹಾಯಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ) ಹಾಗೂ ಗುಂಪು-ಸಿ ಹುದ್ದೆಗಳಿಂದ 1/3 ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು ಹೊಸದಾಗಿ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ.
3. DA ದರ 38.75% ಮತ್ತು HRA ದರವನ್ನು 16% ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು.

ಉಪವಿಭಾಗ SD2 ರಚಿಸಲು ಹೊಸದಾಗಿ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಹುದ್ದೆಗಳ ಒಟ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಸರಾಸರಿ ಅಧಿಕ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಲೆಕ್ಕೀಕರಿಸಿ.

6. Prepare the Bank Reconciliation Statement of Operative Bank Account of an O&M Division for the month of November-2023 from the following details. Also mention the details for the difference between Cash book balance and Bank balance. 10

	Particulars	Amount in Rs
a)	Cash book balance as on 31.10.2023	3,000
b)	Bank balance as on 31.10.2023	6,12,000 (Minimum balance Rs 3000 + Cheques issued but not presented Rs.6,09,000)
	November-2023 transactions:	
c)	Funds received from Head Office	96,36,000
	Cheque received from Head Office	3,50,000
d)	Cheques issued during the month (Excluding bonus payment of Rs. 7,000)	96,20,000
e)	Out of cheques issued during the month cheques worth Rs. 12800 were not presented during November-2023.	
f)	Out of Bank balance Rs. 6, 12,000 & Rs.6, 00,000 cleared by encashment of cheques by suppliers.	
g)	Wrong debit Rs 600 made by Bank during October-2023 is rectified and credited by Bank during November-2023.	
h)	Bank charges Rs. 100 debited by Bank during the month is accounted in Cash book also.	
i)	Erroneous credit made by Bank Rs. 6,000.	
j)	Rs. 500 wrongly debited by Bank on 08.11.2023 and rectified the same by crediting it on 15.11.2023.	
k)	Cheque Rs. 7,000 received from other division in respect of Bonus payment and the same is paid to the employee through Bank Account.	

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳಿಂದ ಒಂದು ಕಾ ಮತ್ತು ಪಾ ವಿಭಾಗದ ನವೆಂಬರ್-2023 ತಿಂಗಳಿನ ಆಪರೇಟಿವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯ ಸಮನ್ವಯ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸಿ ಹಾಗೂ ನಗದು ಪುಸ್ತಕದ ಶಿಲ್ಕುವಿಗೂ ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಶಿಲ್ಕುವಿಗೂ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿರಿ.

	Particulars	Amount in Rs
a)	ದಿನಾಂಕ 31.10.2023 ಕ್ಕೆ ನಗದು ಪುಸ್ತಕದ ಶಿಲ್ಕು	:3,000
b)	ದಿನಾಂಕ 31.10.2023 ಕ್ಕೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್	:6,12,000 ಕನಿಷ್ಠ ಶಿಲ್ಕು ರೂ.3000 + ಚೆಕ್‌ನ್ನು ನೀಡಿ ನಗದೀಕರಣ ಆಗದೇ ಇರುವುದು ರೂ.6,09,000.
	ನವೆಂಬರ್-2023 ರ ವ್ಯವಹಾರಗಳು :	
c)	ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಿಂದ ನಿಧಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ	:96,36,000
	ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಿಂದ ಚೆಕ್ ಸ್ವೀಕೃತಿ	:3,50,000
d)	ಸದರಿ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಚೆಕ್‌ನ್ನು ನೀಡಿರುವ ಮೊತ್ತ (ರೂ 7,000 ಬೋನಸ್ ಪಾವತಿಯ ಚೆಕ್ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ)	:96,20,000
e)	ಚೆಕ್ ನೀಡಿರುವುದರಲ್ಲಿ ರೂ.12800 ಮೊತ್ತದ ಚೆಕ್‌ಗಳು ನವೆಂಬರ್-2023 ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ನಗದೀಕರಣ ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ.	
f)	ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಶಿಲ್ಕು ರೂ.612000 ರಲ್ಲಿ ರೂ.600000 ಮೊತ್ತದ ಚೆಕ್‌ಗಳನ್ನು ಸರಬರಾಜುದಾರರು ನಗದೀಕರಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.	
g)	ಅಕ್ಟೋಬರ್-2023 ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾಗಿ ಡೆಜಿಟ್ ಮಾಡಿದ ರೂ.600 ರನ್ನು ನವೆಂಬರ್-2023ರಲ್ಲಿ ಸರಿಪಡಿಸಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.	

h)	ಬ್ಯಾಂಕಿನವರು ರೂ.100 ಬ್ಯಾಂಕ್ ಶುಲ್ಕ ವಿಧಿಸಿದ್ದು, ಅದನ್ನು ನಗದು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲೆಯೂ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ
i)	ಬ್ಯಾಂಕಿನವರು ರೂ.6000 ತಪ್ಪಾಗಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.
j)	ಬ್ಯಾಂಕಿನವರು ದಿನಾಂಕ 08.11.2023ರಂದು ರೂ.500 ತಪ್ಪಾಗಿ ಡೆಬಿಟ್ ಮಾಡಿದ್ದು, ಅದನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ ದಿನಾಂಕ 15.11.2023ರಂದು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.
k)	ಬೇರೆ ವಿಭಾಗದಿಂದ ನೌಕರರ ಬೋನಸ್ ಪಾವತಿಯ ರೂ.7000 ಮೊತ್ತದ ಚೆಕ್ ಸ್ವೀಕೃತಿಯಾಗಿದ್ದು, ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನೌಕರರಿಗೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ಮೂಲಕ ಪಾವತಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

7. An Executive Engineer (Ele) working in KPTCL, Bangalore drawing pay of Rs 1,51,600/- has been transferred to HESCOM on promotion of Superintending Engineer (Ele) on 06.09.2023. He has handed over charge on 08.09.2023 A.N and reported to Corporate office, HESCOM, Hubli on 11.09.2023 FN being 9th and 10th Sep 2023 General Holidays. His reposting order was issued on 20.09.2023. He has assumed charge of SEE office at Hubli zone on 20.09.2023 FN. His date of appointment was 13.05.1986. His EL at credit was 200 days as on 08.09.2023. His date of birth is 01.12.1963. **8**

Calculate the following;

- 1) Eligible EL salary at the time of retirement.
- 2) Eligible Transfer Grant.
- 3) Eligible Pension, Gratuity & Commutation of Pension on his retirement on superannuation.

ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಕವಿಪ್ರಸನ್ನ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಹಾಗೂ ರೂ. 1,51,600/- ವೇತನ ಪಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಒಬ್ಬ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ಎ) ರವರು ಅಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ಎ) ಆಗಿ ಪದೋನ್ನತಿ ಹೊಂದಿ ಹುವಿಸಕಂ ಗೆ ದಿನಾಂಕ 06.09.2023 ರಂದು ವರ್ಗಾವಣೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ದಿನಾಂಕ 08.09.2023 ರಂದು ಅಪರಾಹ್ನ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿ, ದಿನಾಂಕ 09.09.2023 ಹಾಗೂ 10.09.2023 ಗಳು ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ರಜಾದಿನಗಳಾಗಿರುವುದರಿಂದ ದಿನಾಂಕ 11.09.2023 ರ ಪೂರ್ವಾಹ್ನ ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿಯ ಹೆಸ್ಕಾಂ ನಿಗಮ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ವರದಿ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರ ಮರುಸ್ಥಳನಿಯುಕ್ತಿ ಆದೇಶವನ್ನು ದಿನಾಂಕ 20.09.2023 ರಂದು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅವರು ದಿನಾಂಕ 20.09.2023 ರ ಪೂರ್ವಾಹ್ನ ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ ವಲಯದ ಅಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ಎ) (ಕಛೇರಿ) ಹುದ್ದೆಯ ಕಾರ್ಯಭಾರವನ್ನು ವಹಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಕರ್ತವ್ಯಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ದಿನಾಂಕ 13.05.1986 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ದಿನಾಂಕ 08.09.2023 ರಂದು ಅವರ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ 200 ದಿನಗಳ ಗಳಿಕೆ ರಜೆ ಜಮೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. ಅವರ ಜನ್ಮ ದಿನಾಂಕವು 01.12.1963 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ:

- 1) ನಿವೃತ್ತಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದಾದ ಗಳಿಕೆ ರಜೆ ನಗದೀಕರಣದ ಮೊತ್ತ.
- 2) ಅರ್ಹ ವರ್ಗಾವಣೆ ಅನುದಾನ
- 3) ಅವರ ನಿವೃತ್ತಿ ನಂತರ ಪಡೆಯಬಹುದಾದ ಅರ್ಹ ಪಿಂಚಣಿ, ಉಪದಾನ ಹಾಗೂ ಪಿಂಚಣಿ ಪರಿವರ್ತನೆ ಮೊತ್ತಗಳು.

8. Details of Financial position of KPTCL for the year 2022-23 are as follows: **5**

Sl.No	Particulars	Amount (Rs. in lakhs)
1	Assets	2759239.92
2	Liabilities & Borrowings	2759239.92
3	Capital Employed	2089950.27
4	Net worth	703902.38
5	Profit (+)/Loss(-) for the year	91454.67
6	Tax provision	19112.06

Calculate:

1. Percentage of Profit before tax to :

- a) Networth
- b) Capital employed

2. Percentage of Profit after tax to :

- a) Networth
- b) Capital employed

ಕವಿಪ್ರನಿನಿಯ 2022-23 ನೇ ವರ್ಷದ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಯ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿರುತ್ತವೆ:

ಕ್ರ. ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮೊತ್ತ (ರೂ. ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)
1	ಆಸ್ತಿಗಳು	2759239.92
2	ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಲಗಳು	2759239.92
3	ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ	2089950.27
4	ನೆಟ್ ವರ್ತ್	703902.38
5	ವಾರ್ಷಿಕ ಲಾಭ (+)/ ನಷ್ಟ (-)	91454.67
6	ತೆರಿಗೆಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶ	19112.06

ಕೆಳಕಂಡವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ:

1. ತೆರಿಗೆಯ ಮುಂಚಿನ ಲಾಭದ ಶೇಕಡಾವಾರು:

- a) ನೆಟ್ವರ್ತ್ ಗೆ
- b) ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ ಗೆ

2. ತೆರಿಗೆಯ ನಂತರದ ಲಾಭದ ಶೇಕಡಾವಾರು:

- a) ನೆಟ್ವರ್ತ್ ಗೆ
- b) ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ ಗೆ

9. One No. of 25KVA failed Transformer was released and returned to store of Kalaburgi O & M Division. Asset value of transformer is Rs.65000 & it has reached 90% depreciation. CEE, O & M Zone, Kalaburgi has appoved the scrapping of this transformer as per relevant reports. SE(Elc), O & M Circle Kalaburagi sold this transformer for Rs.5500 to firm 'X' through auction. Pass necessary Journal Entries for the above transactions in O & M Division, Kalaburgi. 5

ಕಲಬುರಗಿ ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಪಾಲನೆ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ವಿಫಲಗೊಂಡ ಒಂದು 25 ಕೆವಿಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಕಳಚಿ ಉಗ್ರಾಣಕ್ಕೆ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪರಿವರ್ತಕದ ಆಸ್ತಿ ಬೆಲೆ ರೂ.65000 ಮತ್ತು ಅದು 90% ಸವಕಳಿಯನ್ನು ತಲುಪಿರುತ್ತದೆ. ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್(ವಿ) ಕಾ ಮತ್ತು ಪಾ ವಲಯ, ಕಲಬುರಗಿನ ಇವರು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವರದಿಗಳನ್ವಯ ಈ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ರದ್ದಿಗೊಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಅಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ವಿ), ಕಾ & ಪಾ ವೃತ್ತ, ಕಲಬುರಗಿ ಇವರು ಸದರಿ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು 'X' ಫರ್ಮ್ ಗೆ ರೂ.5500 ಗೆ ಹರಾಜು ಮೂಲಕ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಮೇಲಿನ ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ ಕಾ & ಪಾ ಕಲಬುರಗಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಜರ್ನಲ್ ಎಂಟ್ರಿ ಪಾಸು ಮಾಡಿರಿ.
