



पूर्व मध्य रेल

कार्यालय
मंडल रेल प्रबंधक (कार्मिक)
सोनपुर - 841101

अधिसूचना :

विषय : 25% एलडीसीई कोटा के अंतर्गत जूनियर इंजीनियर (जेई)/सा0(पावर/गाड़ी प्रकाश एसी), वेतनमान 9300-38000. ग्रेड पे 4200, लेवल - 06 के रिक्त पदों को भरे जाने के संबंध में।

25% एलडीसीई कोटा के अंतर्गत विद्युत/सा0 विभाग में जेई/सा0, वेतनमान - 9300-34800 ग्रेड पे - 4200, लेवल - 06 के कुल 02 रिक्त पदों के विरुद्ध चयन हेतु विकल्प आमंत्रित किया जाता है।

01. **रिक्ति का विवरण** :

UR	02	SC	00	ST	00
----	----	----	----	----	----

02. **पात्रता की शर्तें** : विद्युत (पावर, गाड़ी प्रकाश/एसी) विभाग के कुशल (Skilled) यथा प्रवर टेक्नीशियन (एमसीएम), टेक्नीशियन-1, II एवं III इस पद के चयन हेतु आवेदन कर सकते हैं। टेक्नीशियन-III (ग्रेड पे - 1900) के कर्मचारियों को इस ग्रेड में नियमित सेवा कम से कम तीन वर्ष अनिवार्य होना चाहिए तथा सेवा आकलन हेतु प्रशिक्षण अवधि की गणना नहीं की जाएगी।

शैक्षणिक योग्यता : संबंधित ट्रेड में आईटीआई/एक्ट अप्रेंटिस पास या 10+2 (विज्ञान संकाय) से उत्तीर्ण।

उम्र सीमा : अधिसूचना तिथि को 47 वर्ष से कम।

03. **अन्य शर्तें** :

- चयनित कर्मचारियों को चिकित्सा श्रेणी : ए-3 में फिट पाए जाने की स्थिति में ही पदोन्नति हेतु पात्र समझा जाएगा।
- पात्रता निर्धारण हेतु "Cut off date" अधिसूचना जारी होने की तिथि को माना जाएगा।
- इस चयन हेतु अनुपस्थिति परीक्षा संचालित नहीं की जाएगी।

04. **चयन प्रक्रिया** : यह एक संरक्षा कोटि का पद है। अतः सभी उम्मीदवार (अजा/अजजा सहित) को लिखित परीक्षा में अर्हता अंक न्यूनतम 60 प्रतिशत प्राप्त करना आवश्यक है। अर्हता अंक में किसी प्रकार की छूट नहीं दी जाएगी। अन्तिम पैनल अभ्यर्थियों के लिखित परीक्षा में प्राप्तांक एवं सेवा अभिलेख के आधार पर मेरिट के अनुसार तैयार किया जाना है।

05. **लिखित परीक्षा की प्रक्रिया** : लिखित परीक्षा कुल 80 अंकों (50 अंक - व्यावसायिक योग्यता एवं 30 अंक - सेवा अभिलेख) का होगा। सेवा अभिलेख में 15 अंक एपीएआर/कार्य रिपोर्ट, 10 अंक - पुरस्कार/दण्ड तथा 5 अंक - शैक्षणिक योग्यता के आधार पर निर्धारित किया जाएगा।

- लिखित परीक्षा में वस्तुनिष्ठ प्रकार (Multiple choice) के प्रश्न होंगे।
- लिखित परीक्षा का उत्तर ओ.एम.आर. शीट (OMR Sheet) पर दिया जाना है। गलत उत्तर पाये जाने पर $\frac{1}{3}$ अंक काट लिए जायेंगे।
- Cutting, overwriting, erasing or alteration किए जाने पर उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा तथा इसके लिए शून्य अंक प्रदान किया जाएगा।
- कुल अंक के 10 प्रतिशत राजभाषा से संबंधित प्रश्न पूछे जायेंगे। राजभाषा संबंधी प्रश्न अनिवार्य हैं।

06. लिखित परीक्षा हेतु सिलेबस अनुलग्नक - II संलग्न है।
07. लिखित परीक्षा की तिथि : लिखित परीक्षा की तिथि, स्थान एवं समय अलग से बाद में सूचित की जाएगी।
08. चयनित अभ्यर्थियों को 12 (बारह माह) का निर्धारित प्रशिक्षण प्राप्त करना होगा तथा प्रशिक्षण अवधि के दौरान अभ्यर्थियों को उसी पद का वेतन और भत्ते का भुगतान किया जाएगा, जिस पद से उनका चयन हुआ है।
09. आसन्न पर्यवेक्षक अपने अधीनस्थ कार्यरत उपरोक्त अहर्तायें रखने वाले इच्छुक कर्मचारियों के बीच इस अधिसूचना का व्यापक प्रचार एवं प्रसार करना सुनिश्चित करें तथा संलग्नक प्रोफार्मा (अनुलग्नक - I) पर शैक्षणिक योग्यता, जन्म तिथि प्रमाण पत्र एवं जाति प्रमाण पत्र की अभिप्रमाणित प्रतिलिपि के साथ विकल्प पत्र/आवेदन इस कार्यालय को दिनांक 25.12.2020 तक सूचीबद्ध कर अवश्य भेजें। इसमें किसी प्रकार की शिथिलता से चयन प्रक्रिया बाधित होगी। उक्त तिथि के बाद एवं अपूर्ण आवेदन पर विचार नहीं किया जाएगा। अल्प अवधि में परीक्षा की सूचना दी जा सकती है।
- सभी संबंधित पर्यवेक्षक को निर्देश दिया जाता है कि अपने अधीनस्थ कर्मचारियों का उक्त सूचना देना सुनिश्चित करेंगे।

संलग्नक: अनुलग्नक- I एवं II

(विजय इंजीनियर)

सहायक कार्मिक अधिकारी-III

कृते मंडल रेल प्रबंधक (कार्मिक)/सोनपुर

पत्र सं.का/210/टीआरडी/जे.ई-चयन/एलडीसीसीई/सोन/19

दिनांक 09 / 11 / 2020

प्रतिलिपि सूचना एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु :

10. महाप्रबंधक (का) एवं महाप्रबंधक (विद्युत)/पूर्व मध्य रेल, हाजीपुर
14. मंरेप्र के निजी सचिव - मंरेप्र महोदय के सादर सूचनार्थ
15. अमंरेप्र के निजी सचिव - अमंरेप्र महोदय के सादर सूचनार्थ
16. मुख्य परियोजना प्रबंधक/रेल विद्युतीकरण, दानापुर
17. मंरेप्र (विद्युत), पश्चिम मध्य रेलवे, जयपुर मंडल, जयपुर
18. उप मुख्य विद्युत इंजीनियर/निर्माण/महेन्द्रघाट/पटना एवं परियोजना/हाजीपुर
19. वमंविइं (इंचार्ज) एवं वमंकाधि, पूमरे, सोनपुर एवं वमंविइं/टीआरडी/समस्तीपुर मंडल
20. समविइं/सोनपुर तथा बरौनी
21. सीसेई/विद्युत, सोनपुर, रामदयालुनगर, बरौनी, शाहपुरपटोरी, खगड़िया एवं नवगछिया
22. सभी कल्याण निरीक्षक - कृपया अपने बीट में आवश्यक प्रचार-प्रसार सुनिश्चित करें
23. मंडल मंत्री/ईसीकेआरयू, अजा/अजजा एसोसिएशन, सोनपुर मंडल
24. सभी सूचना पट्ट

कृते मंडल रेल प्रबंधक (कार्मिक)/सोनपुर

पूर्व मध्य रेल

विषय : 25% पदोन्नति कोटा के अंतर्गत जूनियर इंजीनियर (जेई)/सा0/विद्युत(पा0 गाड़ी प्रकाश/एसी), वेतनमान 9300-34800, ग्रेड पे 4200, लेवल - 06 के रिक्त पदों को भरे जाने के संबंध में।

संदर्भ : अधिसूचना दिनांक 09.11.2020

01	नाम	:		फोटो राजपत्रित अधिकारी द्वारा अभिप्रमाणित
02	पदनाम	:		
03	पिता का नाम	:		
04	जन्म तिथि	:		
05	नियुक्ति तिथि	:		
06	वेतन एवं वेतनमान (लेवल)	:		
07	पदस्थापना स्थल	:		
08	वर्तमान ग्रेड पे पदस्थापना की तिथि	:		
09	शैक्षणिक योग्यता (सत्यापित प्रति)	:		
10	पुरस्कार/प्रशस्ति पत्र (सत्यापित प्रति)	:		
11	जाति प्रमाण पत्र (सत्यापित प्रति)	:		

मैं एतद् द्वारा घोषणा करता हूँ कि उपरोक्त दिया गया विवरण मेरी जानकारी के अनुसार सत्य एवं सही है तथा किसी भी सूचना के गलत पाए जाने पर रेल प्रशासन द्वारा जो भी कार्रवाई की जाएगी, वह स्वीकार्य होगा।

आवेदक का हस्ताक्षर
पदनाम एवं स्थान

प्रमाणित किया जाता है कि कर्मचारी द्वारा प्रदत्त सभी विवरण मेरी जानकारी में सत्य एवं सही है।

पर्यवेक्षक/आसन्न नियंत्रक अधिकारी का हस्ताक्षर एवं मुहर

Syllabus for 25 % LDCE Quota for JE/Electrical/General (Power/TL/AC):-

1. Introduction to railway organization and electric department set up
2. General Electrical technology, measuring tools/equipment.
3. Safety Rules, precautions, earthing of equipment, accidents, fire fighting, First Aid
4. Material handling, jigs and fixtures, up keep of work environment.
5. Material Management (Store procurement, up keep, records, inventory management.
6. General Knowledge regarding Pass Rule, Leave, Wages & payment, Penalties, D&AR, etc.
7. Railway Accounting and Financial procedures.
8. Energy conservation.
9. Codes/ Manuals /SMIs/MIS, pertaining to General services.
10. Maintenance Schedule and overhauling of energy meter, transformer, switchgears, protection devices, AC motors, alternators, DG sets and pumps.
11. Maintenance Schedule and overhauling of alternators, regulators, invertors, battery, belts, protection devices, AC plants, air conditioned coaches, roof mounted AC package unit.
12. Inspection schedules of Officers/ Supervisors, check lists of general services.
13. Testing/erection/ commissioning of various power supply equipment.
14. Testing/erection/ commissioning of various TL/AC equipment.
15. Disaster management.
16. Brief description about different types of instruments for measuring of Electrical parameters like Current, Resistance, Voltage and Energy, Earth Resistance, Insulation Resistance (Meggering).
17. Safety & protective devices associated with power supply system, important safety equipment with the substation such as fire extinguishers, safety belt, discharge rod ,hand gloves, sand bucket etc.
18. Guidelines for safety measures during installation, protection, operation& maintenance of electric supply lines & apparatus, type of fire extinguishers and its application, guidelines/ instruction for restoration of persons suffering from electric shock
19. Idea of tariff, principle factors involving the formulation of tariff, different type of Tariffs in Indian railway, Brief idea of UPS, type of UPS, components of UPS & its function, Different type of battery i.e. LA,VRLA,LMLA, Charging procedure of LA battery. Codal life of major electrical assets, Introduction on window AC, split AC & central AC plant, advantage & disadvantage of window & central AC plant, brief idea on desert cooler, water cooler & refrigerator
20. Mathematics- Number system, BODMAS, Decimals, Fractions, LCM, HCF, Ratio and Proportion, Percentages, Mensuration, Time and Work; Time and Distance, Simple and Compound Interest, Profit and Loss, Algebra, Geometry and Trigonometry, Elementary Statistics, Square Root, Age Calculations, Calendar & Clock, Pipes & Cistern
21. General Intelligence & Reasoning - Analogies, Alphabetical and Number Series, Coding and Decoding, Mathematical operations, Relationships, Syllogism, Jumbling, Venn Diagram, Data Interpretation and Sufficiency, Conclusions and decision making, Similarities and differences, Analytical reasoning, Classification, Directions, Statement – Arguments and Assumptions etc.
22. Basic Science & Engineering - Engineering Drawing (Projections, Views, Drawing Instruments, Lines, Geometric figures, Symbolic Representation), Units, Measurements, Mass Weight and Density, Work Power and Energy, Speed and Velocity, Heat and Temperature, Basic Electricity, Levers and Simple Machines, Occupational Safety and Health, Environment Education, IT Literacy etc.
23. General Awareness on Current Affairs - Science & Technology, Sports, Culture, Personalities, Economics, Politics and any other subjects of importance.
24. English- Knowledge of English Grammar up to Xth Standard, Active & Passive voice, Fill in the blanks.
25. Rajbhasha


08/12/2022
Sr. DEE & SEE