

पूर्व मध्य रेल

कार्यालय
मंडल रेल प्रबंधक(कार्मिक)
समस्तीपुर

अधिसूचना:-

विषय:- विद्युत(टीआरडी)विभाग में टावर वैगन ड्राइवर, लेवल-4 के रिक्त पद हेतु चयन।

समस्तीपुर मंडल में विद्युत(टीआरडी) विभाग के टावर वैगन ड्राइवर, लेवल-4 के रिक्त पद को चयन द्वारा भरे जाने का निर्णय लिया गया है। रिक्ति विवरण निम्नवत है:-

Total Vacancy	UR	SC	ST
03	03	00	00

महाप्रबंधक(कार्मिक) हाजीपुर के पत्रांक ECR- HQ0PERS (ELEC)/22/2023 (Comp.No.249911). दिनांक 29.07.2024 द्वारा टावर वैगन के चयन के लिए पात्रता एवं शर्तों का निर्धारण निम्नवत किया गया है।

(i) विद्युत(टीआरडी) विभाग के वैसे कर्मचारी जिनकी सेवा टेक्नीशियन- II, लेवल-4 में 02 वर्ष से कम हो तथा टेक्नीशियन- III, लेवल-02 में 02 वर्षों की सेवा पूर्ण हो।(अधिसूचना तिथि को) चयन में शामिल होने हेतु पात्र होंगे।

(Technicians in Level-4 with at less than 02 years regular service experience in level-4 of Electrical TRD Department and technician in Level-2 with at least 02 years regular service experience in level-2 of Electrical TRD Department should be considered for eligible for selection of Tower Wagon Driver in level-4 subject to passing eligibility test.

(ii) चिकित्सा श्रेणी- A-1 एवं अपेक्षित प्रशिक्षण।

(Medical category A-1 and requisite training.)

(iii) चयनोपरांत कर्मचारी को Tower Wagon Driver का Operational Training में योग्य होना अनिवार्य होगा।

(After selection, selected staff has to be given Operational Training for Tower Wagon as per norms.)

(iv) आयु सीमा 45 वर्ष।(अधिसूचना तिथि तक)

(Maximum age for selection as TW Driver should be 45 years.)

चयन:-

(i) टावर वैगन ड्राइवर, लेवल-4, का चयन लिखित परीक्षा एवं सेवा रेकार्ड के मूल्यांकन पर आधारित होगा।

(ii) कुल पूर्णांक 80 अंक, जिसमें लिखित परीक्षा 50 अंक एवं सेवा रेकार्ड का मूल्यांकन 30 अंक का होगा।

(iii) वैसे कर्मचारी जो लिखित परीक्षा में न्यूनतम 60 प्रतिशत अंक प्राप्त करेंगे वे सेवा रेकार्ड के मूल्यांकन की अगली कार्यवाही हेतु पात्र माने जाएंगे।

(iv) लिखित परीक्षा में 60 प्रतिशत अंक प्राप्त करने वाले एवं कुल पूर्णांक में 60 प्रतिशत अंक प्राप्त करने वाले कर्मचारी रिक्तियों के अनुकूल मेरिट के अनुसार चयन नानिका पर अंतिम रूप से रखे जाने के पात्र होंगे।

(v) टावर वैगन ड्राइवर, लेवल-4, का पद संरक्षा से जुड़ा पद है, अतः इसके लिखित परीक्षा में आरक्षित समुदाय को अर्हक अंक में कोई छूट प्रदान नहीं की जाएगी।

५/११/२४
२५/०९/२४

- (vi) लिखित परीक्षा 100 प्रतिशत वस्तुनिष्ठ(Objective Type) एवं बहुविकल्पी (Multiple Choice) होंगे। [RBE-196/2018]
 - (vii) प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1/3 Negative अंक प्रदान किया जाएगा। [RBE-194/2019]
 - (viii) कुल अंको के 10 प्रतिशत अंक राजभाषा से संबंधित होंगे जिनका उत्तर देना अनिवार्य नहीं होगा।
 - (ix) टावर वैगन ड्राइवर के नामिका पर रखे गये कर्मचारियों को ZRTI/MFP द्वारा टावर वैगन आपरेटर प्रशिक्षण उत्तीर्ण होने के उपरांत ही पदस्थापना की जाएगी।
 - (x) त्रिकित्सा श्रेणी A-1 में योग्य होने के उपरांत चयन संबंधी कार्यवाही की जाएगी।
- प्री. कोचिंग:-

अजा/अजजा समुदाय के पात्र कर्मचारी को सिलेबस के अनुसार 03-04 सप्ताह का प्री. कोचिंग नियंत्रक अधिकारी द्वारा उपलब्ध कराया जाएगा। प्री. कोचिंग पूर्ण होने पर नियंत्रक अधिकारी द्वारा प्री. कोचिंग के दौरान संपूर्ण सिलेबस को Cover कर लिए जाने संबंधी प्रमाण पत्र जारी किया जाएगा।

लिखित परीक्षा:-

लिखित परीक्षा हेतु निर्धारित स्थान एवं तिथि की सूचना बाद में दी जाएगी साथ ही स्पष्ट किया जाता है कि उक्त चयन में कोई अनुपस्थित लिखित परीक्षा नहीं ली जाएगी। लिखित परीक्षा 120 मिनट की होगी। संबंधित अभ्यर्थी परीक्षा में केवल ब्लैक/ब्लू बॉल पेन का उपयोग करेंगे। प्रशासन द्वारा केवल उत्तर पुस्तिका उपलब्ध कराया जाएगा। उत्तर पुस्तिका में अभ्यर्थी निर्धारित परिचय के अतिरिक्त अन्य कोई विशिष्ट पहचान चिन्ह या एक से अधिक रंगों की स्याही का प्रयोग नहीं करेंगे। निर्देशों का अनुपालन नहीं करने की स्थिति में उनकी उम्मीदवारी निरस्त की जा सकती है।

आवेदन की अंतिम तारीख:-

विद्युत(टीआरडी) विभाग के नियंत्रक अधिकारी अपने अधीनस्थ पर्यवेक्षक को इस अधिसूचना का व्यापक प्रचार प्रसार करने एवं इच्छुक कर्मचारियों से विकल्प देने हेतु प्रेरित करने हेतु निर्देशित करेंगे। कर्मचारी द्वारा विकल्पित आवेदन जमा करने की अंतिम तिथि 16.10.2024 निर्धारित की गई है तथा विभाग द्वारा प्राप्त विकल्पित आवेदन को सूचीबद्ध कर इस प्रमाण के साथ कि अब किसी कर्मचारी का आवेदन शेष नहीं है, को दिनांक 21.10.2024 तक मरेप्र(कार्मिक) कार्यालय समस्तीपुर में प्रेषित किया जाना है।
सिलेबस की प्रति संलग्न है।

(प्रकाश कुमार सिंह)

सहायक कार्मिक अधिकारी-।

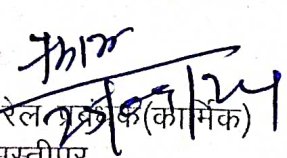
कृते मंडल रेल प्रबंधक(कार्मिक)

समस्तीपुर

NO- ECR-SPJ0PERS(ELEC)/34/2024 (Comp No.289114), दिनांक 25.09.2024

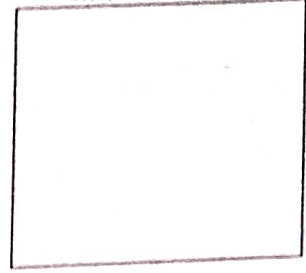
प्रतिलिपि:- सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

01. वमविइ(टीआरडी)/समस्तीपुर। 02. वमविइ(सामान्य)/समस्तीपुर। 03. मुख्य नियंत्रक/विद्युत/(टीआरडी), समस्तीपुर। 04. मुख्य कार्याधी/एमपीपी, कार्यालय में-कृपया इसे कार्मिक विभाग के प्राधिकृत वेबसाइट पर अपलोड करें। 05. मंडल मंत्री-अ.जा./अ.ज.जा. एशोरिण समस्तीपुर मंडल। 06. अभिलेख हेतु।


कृते मंडल रेल प्रबंधक(कार्मिक)
समस्तीपुर

विकल्प का प्रारूप

अभिप्रेषित फोटो



सेवा में,
मंडल रेल प्रबंधक(कार्मिक),
पूर्व मध्य रेल/राजसूरीपुर।

विषय : अधिसूचना संख्या:- NO- ECR-SPJ0PERS(ELEC)/34/2024 (Comp No.289114)
दिनांक 25.09.2024 के आलोक में टावर वैगन ड्राईवर, लेवल-4 के चयन में शामिल होने के लिए विकल्प।

01	आवेदक का नाम:-	
02	पिता का नाम:-	
03	पदनाम:-	
04	वेतन लेवल एवं ग्रेड पे	
05	जन्म तिथि:-	
06	नियमित नियुक्ति तिथि	
07	चिकित्सा श्रेणी:-	
08	शैक्षणिक योग्यता/तकनीकी योग्यता:- (अधिसूचना के शर्तों के तहत अभिप्रेषित प्रति सहित)	
09	जाति(केवल अजा/अजजा समुदाय के लिए) अभिप्रेषित प्रति के सहित।	
10	कर्मचारी/नि.निधि संख्या	
11	एच.आर.एम.एस आई.डी (HRMS ID.)	
12	मोबाईल संख्या	
13	ई. गेल आई.डी	

मैं यह घोषणा करता/करती हूँ कि उपरोक्त दी गयी जानकारी पूर्णतः सही है, एवं इसमें कोई भी त्रुटि/गलत जानकारी पाये जाने पर मेरी उम्मीदवारी निरस्त की जा सकती है, एवं मेरे विरुद्ध अनुशासनिक कार्यवाही की जा सकती है।

संलग्नक:-
प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त सभी विवरण सही है

आवेदक का हस्ताक्षर
दिनांक :

पर्यवेक्षक का हस्ताक्षर, पदनाम एवं स्टेशन

[Signature]
25/09/24

SYLLABUS FOR THE POST OF TOWER WAGON DRIVER

1. Principles of working of Diesel Engine and Transmission System, specifications, types/models of diesel engine and transmission system in the tower car.
2. Diesel Engine: Identification of the engine, external engine components, air induction system, lubricating oil system, cooling system, exhaust system, fuel system, electrical system and batteries.
3. Maintenance of different models of diesel engine in the tower cars of 4-wheeler and 8-wheeler.
 - (a) Daily maintenance.
 - (b) Weekly maintenance.
 - (c) A,B,C,D & E checks & trouble shooting.
4. Maintenance and trouble shooting of different transmission systems of 4-wheeler and 8-wheeler tower cars.
5. Tower Car 4-wheeler & 8-wheeler.
 General description, Traction alternator, Traction Motor and Power rectifier of the ICF 8-wheeler tower car, Power pack arrangement, body construction, facilities in the body, facilities in the roof, specification and make of equipments like engine, engine transmission system, axle drive, cradle shaft, brakes, wheels, bogie brake arrangement and electrical system for 4-wheeler & 8-wheeler tower car.
6. Operating instructions of 4-wheeler & 8-wheeler tower cars.
 (1) Preliminaries (2) On entry into driving cabin/car (3) Starting the diesel engine (4) Check on the brake system after starting the diesel engine (5) Important instructions (6) Starting the OHE car (7) Running (8) Braking and stopping the car (9) Stopping the diesel engine (10) Operation of parking brake (11) General hints on brakes (12) Protective devices and warnings (13) Operating of lights (14) Towing the OHE Car (15) Battery charging (16) Coupling and uncoupling of the OHE Car.
7. Pneumatic system of 4-wheeler & 8-wheeler tower cars.

Pneumatic circuit diagram, its working system and equipments of Jamalpur Make, Vendra Make, Phooltas Make, 8-Wheeler of ICF Make Tower Cars.

25
19/7/22

8. **Electrical, engine and transmission control system.**
Engine starting, control circuits and its working, engine/transmission safety control, forward/reverse control, battery charger, lighting of Jamalpur Make, Ventra Make, Phooltas Make, 8-Wheeler of ICF Make Tower Cars.
9. Maintenance of bogies, wheels, body, C&W check, wheel dia measurement, hot axle, brake rigging, parking brake, various safety measures of wheels & bogies etc.
10. **Schedule maintenance of 4-wheeler & 8-wheeler tower cars.**
Weekly, Monthly, Half Yearly and Yearly inspection of safety items, emergency spares, engine and radiator, transmission and gear box, wheel & axle, brake gear & under frame, lifting platform, pantograph, gauges, sensors & meters, lights & fans, battery, self starter & alternator, screw coupling, portable generator, lookout glass.
11. **Trouble shooting of 4-wheeler & 8-wheeler tower cars.**
Engine not starting, tripping of MCB, Tower Car not moving in both directions, Tower Car not moving in one direction, engine RPM not raising. Quick trouble shooting of the driver for ICF Tower Cars as per the Crompton Greeves Manual.
12. Special maintenance instructions, OEM manuals on tower cars.
13. Various types of lubricants used in the 4-wheeler & 8-wheeler tower cars Jamalpur Make, Ventra Make, Phooltas Make, 8-Wheeler of ICF Make Tower Cars, periodicity of replacement and topping up.
14. Running allowance, mileage, OTA, breach of rest, G&SR, various types of signals and their aspects, stop signal, distant signal etc., points and crossings, SWRs, accident manuals, PME, Refresher Courses, Road learning etc.,
15. Safety equipments & essential tools, registers, LOP, ACTM, essential OHE and T&P equipments and spares in the Tower Cars.

21/9/22