



## प्रेस नोट

**MPMRCL**  
**12.03.2023**

माननीय मुख्यमंत्री श्री शिवराज सिंह चौहान जी के निर्देशानुसार भोपाल और इंदौर दोनों मेट्रो परियोजनाओं के लिए सम्पूर्ण कार्य द्रुत गति से चल रहे हैं, जिसके तहत प्रथम फेज दिसंबर, 2026 में मेट्रो ट्रेन का संचालन शुरू कर दिया जाएगा।

प्रथम फेज: भोपाल में (30.95 किमी) एवं इंदौर (31.46 किमी) का होगा तथा इसके अंतर्गत प्राथमिकता कॉरिडर (Priority Corridor) पर भोपाल एवं इंदौर में लगभग 5 तथा 6 किमी पर ट्रायल रन इस वर्ष अगस्त अंत अथवा सितंबर, 2023 माह में कराए जाने की तैयारी की जा रही है।

साथ ही इस वर्ष बजट सत्र में 710 करोड़ रुपए राज्य का 20 प्रतिशत शेयर आवंटित करने की घोषणा कर प्रावधान किया गया है, साथ ही केंद्र की तरफ से दी जाने वाली 20 प्रतिशत राशि/शेयर भी जल्द ही प्राप्त हो जाएगी, जिससे दोनों परियोजनाओं को ओर गति मिलेगी। कोच (मेट्रो के डिब्बे) का निर्माण प्रारम्भ होना इसमें सहायक होगा।

इसके तहत नगरीय प्रशासन मंत्री माननीय भूपेंद्र सिंह जी 13 मार्च, 2023 को अल्स्टॉम ट्रांसपोर्ट इंडिया के वडोदरा, गुजरात (सावली संयंत्र यूनिट) में मध्य प्रदेश मेट्रो के रोलिंग स्टॉक का निर्माण कार्य को हरी झंडी दिखाएंगे। 31 अगस्त तक 3-3 कोच की 1-1 ट्रेन इंदौर एवं भोपाल में आ जाएगी। जिसकी विशेषताएं इस प्रकार हैं :-

- भोपाल में 81 कार(डिब्बे) (3 कारों की 27 ट्रेन) तथा इंदौर में 75 कार(डिब्बे) (3 कारों की 25 ट्रेन) का निर्माण प्रस्तावित है। मेट्रो कार की लंबाई 22 मीटर तथा चौड़ाई 2.9 मीटर होगी।
- दो ट्रेनों के बीच न्यूनतम समय 90 सेकंड का होगा तथा संचालन की गति 90 किमी प्रति घंटा डिजाइन पर प्रस्तावित है।
- बिजली की आपूर्ति के लिए 750 V DC (3rd रेल) पर आधारित होगी।
- भोपाल एवं इंदौर मेट्रो अत्याधुनिक सिग्नलिंग तकनीक GoA-4 (गैड ऑफ ऑटोमेशन-4)- अनअटेन्डड ट्रेन ऑपरेशन मोड (ड्राइवरलेस) पर आधारित होगी।
- शुरुवात में भोपाल एवं इंदौर मेट्रो ड्राइवर/ट्रेन ऑपरेटर के द्वारा चलाई जाएगी तथा भविष्य में (2-3 वर्ष उपरांत) अनअटेन्डड ट्रेन ऑपरेशन मोड में बिना ड्राइवर/ऑपरेटर के संचालन होगा। भारत में अभी केवल दिल्ली मेट्रो की एक लाइन में इस तकनीक का उपयोग किया जा रहा है।
- अत्याधुनिक टेलीकम्यूनिकेशन(दूरसंचार) सिस्टम के अंतर्गत: ईमरजेन्सी हेल्प पॉइंट सिस्टम, पब्लिक एड्रेस सिस्टम, पैसेंजर इनफार्मेशन सिस्टम, वॉयस रिकॉर्डिंग सिस्टम, CCTV आदि की सुविधा होगी।
- भोपाल मेट्रो रेल परियोजना और इंदौर मेट्रो रेल परियोजना के लिए रोलिंग स्टॉक कारों के व्यापक रखरखाव 15 साल तथा सिग्नलिंग और ट्रेन नियंत्रण और दूरसंचार प्रणालियों के लिए 7 साल तक व्यापक रखरखाव भी शामिल है।

दिनांक 12 मार्च, 2023: भोपाल और इंदौर में मेट्रो रेल निर्माण कार्य द्रुत गति से चल रहा है। इसी कड़ी में रोलिंग स्टॉक का निर्माण कार्य 13 मार्च 2023 से वड़ोदरा गुजरात में शुरू होने जा रहा है। इसी क्रम में विधिवत पूजा का कार्यक्रम मैसर्स अल्स्टॉम ट्रांसपोर्ट इंडिया लिमिटेड द्वारा वड़ोदरा (गुजरात) के पास उनके सावली संयंत्र में रखा गया है।

- सावली संयंत्र में भोपाल-इंदौर मेट्रो के कोचों (डिब्बों) का निर्माण किया जायेगा। मध्य प्रदेश के नगरीय प्रशासन मंत्री माननीय भूपेंद्र सिंह जी इसका शुभारंभ कर पूजा में भागीदार बनने 13 मार्च को सावली में होंगे।
- पूजा का कार्यक्रम सोमवार को माननीय मंत्री जी की सहभागिता में प्रातः 9.00 बजे से 11.00 बजे तक संपन्न होगा। माननीय मंत्री जी संयंत्र का दौरा भी करेंगे। इसके साथ ही संयंत्र में मेट्रो कोच बनने की विधिवत एवं औपचारिक शुरुआत माननीय मंत्री जी के कर कमलों द्वारा हो जाएगी।
- माननीय मंत्री जी के साथ प्रमुख सचिव नगरी प्रशासन श्री नीरज मंडलोई, मेट्रो प्रबंध संचालक श्री मनीष सिंह, परियोजना निदेशक श्री अजय शर्मा, निदेशक वित्त श्रीमती नीति कोठारी, निदेशक सिस्टम श्री शोभित टंडन एवं मेट्रो परियोजना से अन्य अधिकारी भी जाएंगे।
- भोपाल व इंदौर मेट्रो परियोजना में प्राथमिकता कोरिडोर में गाड़ी संचालन अप्रैल 2024 में प्रस्तावित है। इस हेतु अगस्त अंत अथवा सितम्बर 2023 तक सभी आवश्यक कार्यों को पूर्ण करके गाड़ी के परीक्षण को आरम्भ करने का लक्ष्य है।

मध्य प्रदेश मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन के प्रबंध संचालक श्री मनीष सिंह द्वारा भी बताया गया की माननीय मुख्यमंत्री जी के निर्देशों के तहत मेट्रो निर्माण कार्य में गति लाई गई है। सभी कार्य तय समयसीमा में पूर्ण कर लिए जाएंगे।

\*\*\*

## Press Release

MPMRCL  
12.03.2023

As per the ambitious and futuristic vision of Hon'ble CM Shri Shivraj Singh Chauhan Ji, the works for both Bhopal and Indore metro projects are going on at a fast pace and the first phase of metro train operations will be started in December, 2026.

- In First phase: Bhopal (30.95 km) and Indore (31.46 km) and under this, preparations are being made for trial runs on Priority Corridor will be done at about 5 and 6 km in Bhopal and Indore by the end of August this year or in the month of September, 2023.
- Along with this, a provision has been made by announcing allocation of 20 percent share of state government amounting of Rs. 710 crores for metro project in this year's budget session, as well as the 20 percent share of central govt. will also be received soon, Due to which both the projects will get more momentum. Commencement of construction of coaches (metro coaches) will be helpful in this.
- On March 13, 2023, Commencement of Rolling stock Manufacturing for Bhopal & Indore Metro. Hon'ble Minister of Urban Development and Housing Shri Bhupendra Singh will Inaugurate/Flag off the manufacturing work of rolling stock of Madhya Pradesh Metro at Alstom Transport India's Savali plant unit, Vadodara, Gujarat. By August 31<sup>st</sup>, One set of train comprising 3-3 coaches will expected to reach Indore and Bhopal: Following are the features:
  - Manufacturing of 81 cars (coaches) (27 trains of 3 cars) in Bhopal and 75 cars (coaches) (25 trains of 3 cars) in Indore. The length of the metro car will be 22 meters and the width will be 2.9 metres.
  - The minimum time between two trains will be 90 seconds with design speed of 90 kmph.
  - The technology Will be based on 750 V DC (3rd Rail) for power supply.
  - Bhopal and Indore Metro will be based on state-of-the-art signaling technology GoA-4 (Grade of Automation-4) – Unattended Train Operation Mode (Driverless).
  - Initially Bhopal and Indore Metro will run with driver/train operator and in future (after 2-3 years) will undergo unattended train operation mode (driverless). In India, this technology is being used only in one line of Delhi Metro.
  - State-of-the-art telecommunication system: Emergency help point system, public address system, passenger information system, voice recording system, CCTV etc. will be provided.
  - 15 Years of Comprehensive Maintenance of Rolling Stock Cars & 7 Years of Comprehensive Maintenance of Signaling & Train Control and Telecommunication Systems for Bhopal Metro Rail Project and Indore Metro Rail Project.

**12.03.2023:** Metro project is gaining speed. To keep up the momentum, commencement of Rolling Stock Manufacturing for Bhopal & Indore Metro to start at Vadodara-Gujarat from March 13<sup>th</sup>, 2023. The official inauguration of the same will start with official Pooja ceremony at the Alstom's Savli, Vadodara, Gujarat plant.

- The Bhopal-Indore Metro coaches will be manufactured here in this unit. Hon'ble Minister of Urban Development and Housing Shri Bhupendra Singh will inaugurate/Flag off the manufacturing work of rolling stock of Madhya Pradesh Metro at Alstom Transport India's Savali plant unit, Vadodara, Gujarat on this Monday i.e. 13<sup>th</sup> March, 2023.
- The Pooja ceremony will be done in the august presence of the Hon'ble Minister between 9.00 am to 11.00 am. After Pooja, the formal inauguration will be done by start of the making of coaches for Bhopal & Indore metro. A site Tour and corporate presentation has also been proposed during the occasion.
- Along with the Hon'ble Minister, Principal Secretary, Urban Development Shri Neeraj Mandloi, MPMRCL Managing Director Shri Manish Singh, Ajay Sharma, Director (Projects) Niti Kothari, Director (Finance), Shobhit Tandon Director (System) and other officers from Metro will be there to attend the event.
- The metro priority corridor is expected to be operational from April 2024 in Bhopal and Indore. To achieve this, September 2023 has been kept as deadline for trial runs.

Under the able leadership/guidance of **Hon'ble CM Shri Shivraj Singh Chauhan Ji**, the metro construction work is in full swing, MPMRCL MD Manish Singh is taking regular review meetings and ensure all the works will be completed within the stipulated time.

### Minute-to-Minute Programme enclosed

#### Flow of event :

S No.	Activity	Timing	Location
1	Welcome to Alstom factory	9:00 AM	Warehouse
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pooja Ceremony</li> <li>• Ceremonial welding - Start of Manufacturing</li> <li>• Employee Address + Group Picture</li> </ul>	09:10 AM - 10:00 AM	Shop Floor (Welding Shop)
3	Site Tour	10:00 AM – 10:30 AM	Shop Floor
4	Corporate Presentation & Hi-Tea	10:30 AM – 11:30 AM	New Admin Building
5	Departure (Minister)	11:30 AM	-
6	Resume site tour with project team	11:45 AM – 12:30 PM	Shop Floor
7	Lunch	12:30 PM onwards	New Admin Building
8	Departure	1:30 PM	-