

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	Free press	Bhopal	02.12.2023	06	Steel girders ready for installation over Indore-Dewas rail line near MR10	Neutral

BHOPAL

06

www.freepressjournal.in

BHOPAL | SATURDAY | DECEMBER 2, 2023

METRO RAIL WORK

Steel girders ready for installation over Indore-Dewas rail line near MR 10

OUR STAFF REPORTER

city.indore@fpj.co.in

Three steel girders that would be used for the portion of the Metro train bridge being constructed over the Indore-Dewas rail line have reached the vacant land near MR 10 bridge.

Now, the Metro authorities have sought permission from the railways to install the girders and it is expected that they would receive the permission in December or in January.

The width of these girders is approximately 45 metres and the height is 9 metres. Nowadays, only steel girders can be installed over railway lines. Earlier, the Metro authorities were planning to install RCC girders. The design of the steel girders has been approved by the railways. The girder would be placed on the pillars built on both sides of the railway line with the help of big cranes.

To install the girder, MPM-RCL will ask for time slots (known as blocks) from the

Ratlam railway division. The Metro authorities would likely be given slots in the night when movement of trains is less. Train movements would be stopped during these blocks.

After MR 10 bridge, steel girders will also be placed on the Indore-Fatehabad-Ratlam rail line passing under the Super Corridor Rail overbridge. According to information, process of getting the design drawing of the girders approved by the railways is ongoing.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	Free press	Indore	02.12.2023	03	Steel girders ready for installation over Indore-Dewas rail line near MR10	Neutral

INDORE CITY 03

www.freepressjournal.in | INDORE | SATURDAY | DECEMBER 2, 2023

METRO RAIL WORK

Steel girders ready for installation over Indore-Dewas rail line near MR 10



OUR STAFF REPORTER
city.indore@fpj.co.in

Three steel girders that would be used for the portion of the Metro train bridge being constructed over the Indore-Dewas rail line have reached the vacant land near MR 10 bridge.

Now, the Metro authorities have sought permission from the railways to install the girders and it is expected that they would receive the permission in December or in January.

The width of these girders is approximately 45 metres and the height is 9 metres. Nowadays, only steel girders can be installed over railway lines. Earlier, the Metro authorities were planning to install RCC girders. The design of the steel

girders has been approved by the railways. The girder would be placed on the pillars built on both sides of the railway line with the help of big cranes.

To install the girder, MPMRCL will ask for time slots (known as blocks) from the Ratlam railway division. The Metro authorities would likely be given slots in the night when movement of trains is less. Train movements would be stopped during these blocks.

After MR 10 bridge, steel girders will also placed on the Indore-Fatehabad-Ratlam rail line passing under the Super Corridor Rail overbridge. According to information, process of getting the design drawing of the girders approved by the railways is ongoing.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
03	राज एक्सप्रेस	इंदौर	02.12.2023	05	मेट्रो रेल के लिए निर्माण कार्य तेजी से किया जा रहा है, अब एक लम्बी दूरी तक डाली गई लाइन दिखने लगी है	Neutral

विकास



मेट्रो रेल के लिए निर्माण कार्य तेजी से किया जा रहा है। अब एक लंबी दूरी तक डाली गई लाइन दिखाई देने लगी है।

फोटो- रवि वर्मा

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	नई दुनिया	भोपाल	05.12.2023	II	रत्नागिरी से भदभदा तक बनेंगे 13 मेट्रो स्टेशन	Neutral

रत्नागिरी से भदभदा तक बनेंगे 13 मेट्रो स्टेशन

सर्वे हुआ पूरा ● आरंज के बाद दूसरी प्रमुख लाइन होगी ब्लू लाइन, इसका भी काम हो चुका है शुरू

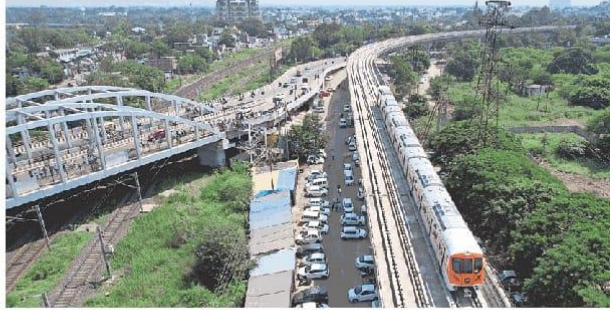
श्रवण चतुर्वेदी ● भोपाल

राजधानी में सुभाष नगर से रानी कमलापति रेलवे स्टेशन तक मेट्रो ट्रेन का ट्रायल रन हो चुका है। अब जल्द ही एम्स से सुभाष नगर तक करीब सात किलोमीटर के प्रायोरिटी कारिडोर में मेट्रो का कामरिश्चल रन शुरू हो जाएगा। इधर, रत्नागिरी तिरहे से भदभदा चौराहे तक मेट्रो की ब्लू लाइन के निर्माण के लिए भी कंपनी ने काम शुरू कर दिया है। इसमें 14 किलोमीटर का फ्लिवेटेड कारिडोर और 13 मेट्रो स्टेशन समेत अन्य निर्माण कार्य होंगे। इन कार्यों पर 1122 करोड़ रुपये खर्च होंगे।

वर्ष 2024 में इसका काम शुरू हो जाएगा, जिसे 2026 तक पूरा करने का लक्ष्य है। वहीं एम्स से करौंद तक प्रस्तावित करीब 16 किलोमीटर लंबे कारिडोर का काम 2027 तक पूरा होगा। इसके बाद शहर के 30 किलोमीटर मार्ग में मेट्रो का संचालन किया जाएगा।

सुभाष नगर से रानी कमलापति रेलवे स्टेशन तक करीब पांच किलोमीटर के प्रायोरिटी कारिडोर का निर्माण कार्य पूर्ण हो चुका है, जबकि रानी कमलापति से एम्स तक फ्लिवेटेड कारिडोर बनकर तैयार हो गया है। अभी रानी कमलापति से हबीबगंज नके के बीच रेलवे लाइन के ऊपर स्टील ब्रिज बिछाया जाना शेष है।

इसके बाद एम्स से सुभाष नगर तक मेट्रो का कामरिश्चल रन शुरू कर दिया जाएगा। अभी इसमें ट्रेक बिछाने और इलेक्ट्रिकेशन से संबंधित कार्य हो रहे हैं, जबकि सुभाष नगर से करौंद तक करीब 9.83 किलोमीटर फ्लिवेटेड व



मेट्रो के पहले चरण में सुभाष नगर से एम्स तक का स्ट्रुक्चर बनकर तैयार हो गया है, इसका ट्रायल रन हो चुका है। ● नवदुनिया

- कारिडोर व स्टेशन निर्माण समेत अन्य कार्य में खर्च होंगे 1122 करोड़
- वर्ष 2026 तक पूरा होगा प्रोजेक्ट, 2027 से शहर के 30 किलोमीटर क्षेत्र में दौड़ेगी मेट्रो

भूमिगत कारिडोर निर्माण के लिए टेंडर जारी कर दिए गए हैं।

जल्द ही इस मार्ग का निरीक्षण करने और इसमें रोड़ा बन रहे निर्माण को हटाने के बाद कारिडोर का काम शुरू होगा।

रत्नागिरी से भदभदा मार्ग के लिए अधिकारियों ने किया निरीक्षण

रत्नागिरी से भदभदा तक फ्लिवेटेड कारिडोर बनेगा। इसमें मेट्रो स्टेशन, पिलर व कारिडोर निर्माण के लिए अधिकारियों ने निरीक्षण भी किया है। साथ ही मिट्टी की टेस्टिंग भी की गई है। अब आचार संहिता खत्म होने के बाद जल्द ही इसका टेंडर जारी किया जाएगा।



सुभाष नगर स्थित डिपो में खड़ी मेट्रो ट्रेन, इसका ट्रायल रन हो चुका है। ● नवदुनिया

भूमिगत ट्रेक के लिए 60 हजार घन मीटर पत्थर की होगी खोदाई

आरंज लाइन में ऐशबाग स्थित आरा मिल से डीआइजी बंगला तक दो किलोमीटर का मेट्रो ट्रेक भूमिगत होगा। इसके अंदर वू मेट्रो स्टेशन बनेंगे। इसमें इलेक्ट्रिकेशन, पत्थरों की खोदाई समेत अन्य कार्यों में 892 करोड़ रुपये खर्च होंगे। इस

दौरान दो किलोमीटर टनल बनाने के लिए 60 हजार घन मीटर पत्थर निकालना पड़ेगा।

अभी हमारी प्राथमिकता मार्च 2024 तक प्रायोरिटी कारिडोर में मेट्रो का कामरिश्चल रन करने की है। इसके लिए सुभाष नगर से एम्स तक सिविल वर्क पूरा किया जा रहा है। इसके

सुभाष नगर से करौंद तक 647 करोड़ रुपये से बनेगा एलिवेटेड कारिडोर

एम्स से करौंद तक करीब 16 किलोमीटर फ्लिवेटेड व भूमिगत कारिडोर में मेट्रो ट्रेन का संचालन किया जाएगा। इसमें एम्स से सुभाष नगर तक 90 फीसद सिविल वर्क पूरा हो गया है। अब सुभाष नगर से ऐशबाग स्थित आरा मिल तक एलिवेटेड कारिडोर बनेगा। जबकि इसके अग्रे आरा मिल से मेट्रो भूमिगत हो जाएगी, जो सिधे कालोनी के पास स्थित वड़े बाग से एलिवेटेड कारिडोर तक फूँड़ेगी। डीआइजी बंगला से करौंद तक फिर फ्लिवेटेड कारिडोर का निर्माण होगा। इसमें 647 करोड़ रुपये खर्च होंगे।

ये होगा मेट्रो में खास

- शहर में कुल 27 मेट्रो ट्रेन चलेगी। प्रतिदिन 3.50 लाख यात्री कर सकेंगे यात्रा।
- यात्रियों को स्टेशन पर हर वो मिनट में मिलेगी मेट्रो।
- स्टेशन पर यात्रियों के लिए ग्राहक सेवा केंद्र बनेंगे।
- मेट्रो 80 किलोमीटर प्रतिघंटा की रफ्तार से दौड़ेगी।
- दिव्यांगों के लिए निश्चित स्थान व स्वचालित दरवाजे होंगे।
- मेट्रो स्टेशन में पुरुष, महिला, दिव्यांग और ट्रांसजेंडरों के लिए टायलेट सुविधा।

बाद सुभाष नगर से करौंद और रत्नागिरी से भदभदा तक मेट्रो कारिडोर का कार्य शुरू होगा।

— मनीष सिंह,
एमडी मा मेट्रो

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	राज एक्सप्रेस	भोपाल	05.12.2023	03	मेट्रो के दो रूट तैयार करने दिसम्बर-26 का टारगेट, अब काम पकड़ेगा और रफ्तार	Neutral

www.rajexpress.co

राज एक्सप्रेस

3

महानगर

सूर्यास्त (मंगलवार): 05:34

सूर्योदय (बुधवार): 06:47

तापमान

अधिकतम 24.9°

कमिनी

18.7°

भोपाल

मंगलवार, 05 दिसम्बर 2023



आचार संहिता खत्म होने के बाद खुलेंगे रूट निर्माण के टैंडर

मेट्रो के दो रूट तैयार करने दिसम्बर-26 का टारगेट, अब काम पकड़ेगा और रफ्तार

भोपाल ■ राज न्यूज नेटवर्क

राजधानी में अगले तीन साल में दो रूट पर मेट्रो चौड़ाने का टारगेट रखा गया है। मौजूदा स्थिति में पहले रूट के आधे हिस्से पर छह महीने बाद मेट्रो का संचालन शुरू हो पाएगा। बाकी रूट का निर्माण अभी चालू नहीं हो पाया है। आचार संहिता खत्म होते ही निर्माण एजेंसियों के चयन के साथ कार्य के और रफ्तार पकड़ने की संभावना है।

मेट्रो प्रोजेक्ट में पहले फेज में एम्स से करौंद और डिपो चौखल से रत्नागिरी तिरहा तक का मार्ग शामिल किया गया है। इनकी कुल लंबाई 30.95 किमी है। दोनों रूट के लिए 30 स्टेशनों का निर्माण किया जाएगा। रूट तैयार करने पर 6941 करोड़ रुपए खर्च होने का अनुमान लगाया गया है। मध्य मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन ने दिसंबर, 2026 तक दोनों रूट बनाने का लक्ष्य तय किया है।

647 करोड़ से बनेगा बाकी मार्ग, वर्क ऑर्डर होना बाकी: पहले रूट के बाकी हिस्से यानि सुभाष नगर से करौंद के बीच मेट्रो रूट निर्माण की प्रक्रिया चुनाव के पहले शुरू कर दी गई थी। निर्माण एजेंसी के चयन के लिए टैंडर जारी कर दिए गए थे। इसकी अनुमानित लागत 647 करोड़ रुपए है। बताया जा रहा है आचार संहिता खत्म होते ही वर्क ऑर्डर जारी हो जाएंगे।



एम्स से सुभाष नगर रूट तैयार होने में पांच साल लग गए

पहले रूट के आधे हिस्से एम्स से सुभाष नगर तक एलिवेटेड रूट के निर्माण का जिम्मा दिलीप बिल्डकॉन को 2018 के आखिर में सौंपा गया था। इस करीब पांच साल की लंबे मार्ग के लिए सिविल वर्क के साथ ही पटरियां बिछाने, सिग्नलिंग, स्टेशन व कोच निर्माण पूरा होने में ही करीब पांच साल लग गया। अभी रानी कमलापति स्टेशन से सुभाष नगर के बीच मेट्रो का ट्रायल रन किया जा रहा है। रानी कमलापति से एम्स के बीच कुछ काम बाकी है। इस रूट पर यात्रियों के साथ सफर की शुरुआत अगले साल जून-जुलाई में होगी।

अगले साल दूसरे रूट का काम जमीन पर उतारने की तैयारी

भद्रमदा चौखल से रत्नागिरी तिरहा तक मेट्रो का दूसरा रूट बनाने की तैयारी भी आचार संहिता लागू होने के पहले चालू कर दी गई थी। मध्य मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन ने इसके निर्माण पर 1122 करोड़ रुपए खर्च होने का अनुमान लगाया है। यह रूट करीब 13 किमी लंबा होगा और इस पर इतने ही स्टेशन बनाए जाएंगे। रूट और स्टेशन जमीन के ऊपर यानि एलिवेटेड रहेंगे। भद्रमदा चौखल, डिपो चौखल, जवाहर चौक, रोशनपुर चौखल, कुशामाऊ टाकरी हॉल, परेड ग्राउंड, प्रभात चौखल, गांधीपुरा, गांधीपुरा औद्योगिक क्षेत्र, जेके रोड, इंदपुरी, पिपलानी और रत्नागिरी तिरहा पर स्टेशन बनेंगे। यह रूट बनाने के लिए तीन साल की समय सीमा तय की गई है।

दोनों नए काम ईआईवी के लोन से होंगे

मेट्रो के दोनों रूट के निर्माण के लिए केंद्र व राज्य सरकार की वित्तीय मदद के अलावा यूरोपियन इन्वेस्टमेंट बैंक से कर्ज भी लिया जा रहा है। ईआईवी से 3300 करोड़ से ज्यादा का लोन लिया जाएगा। इस राशि से पहले रूट पर स्टेशनों का निर्माण किया जा रहा है। साथ ही सुभाष नगर से करौंद और भद्रमदा चौखल से रत्नागिरी तिरहा तक के रूट कर्ज की राशि से बनार जाएंगे।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
03	हरि भूमि	भोपाल	05.12.2023	03	मेट्रो के लिए स्टील ब्रिज पहुंचा राजधानी इस माह के अंत तक तैयार होने के आसार	Neutral

हरिभूमि भोपाल भूमि फ्रंट पेज

भोपाल, मंगलवार दिसंबर 2023

कई पार्टस में आया है, रेलवे क्रॉसिंग के पास निर्माण शुरू

रेलवे से मंजूरी लेकर बायडक्ट पर रखा जाएगा दिल्ली मेट्रो के डिजाइन पर तैयार हुआ ब्रिज

मेट्रो के लिए स्टील ब्रिज पहुंचा राजधानी इस माह के अंत तक तैयार होने के आसार

हरिभूमि न्यूज ►► भोपाल

भोपाल मेट्रो कंपनी का रानी कमलापति रेलवे स्टेशन से एम्स तक चल रहा काम अब अंतिम चरणों में है। इसके लिए डीआरएम से रेलवे क्रॉसिंग तक पुल बनाने का काम चल रहा है, जिसके लिए स्टील ब्रिज कई पार्टस में भोपाल पहुंच गया।

सभी पार्टस को जोड़कर रेलवे क्रॉसिंग के ऊपर बायडक्ट पर रखा जाएगा। इसके लिए रेलवे से पहले अनुमति ली जाएगी। मेट्रो कंपनी



अधिकारियों के अनुसार, राजस्थान अलवर से आया ब्रिज दिल्ली मेट्रो के डिजाइन पर तैयार किया जा रहा है। ब्रिज के अधिकतर पार्टस

भोपाल पहुंच गए हैं। कुछ छोटे पार्टस एक-दो दिन में और पहुंच जाएंगे, जिससे पूरा पुल तैयार हो जाएगा। इसके तैयार होने पर रानी

कमलापति रेलवे स्टेशन से एम्स तक ट्रैक बिछाने का काम भी पूरा होने के बाद नए वर्ष में मई या जून माह तक मेट्रो चलने लगेगी।

अब अधिकारियों का निरीक्षण होगा शुरू

भोपाल मेट्रो कंपनी अधिकारियों के अनुसार, मध्य प्रदेश विधानसभा चुनावों की अचर संहिता खत्म होते ही अब काम की गति बढ़ेगी और निरीक्षण भी चालू हो जाएगा। इससे उम्मीद है कि अगले साल के अंत तक करोड़ और रत्नागिरी का काम शुरू हो जाएगा और सुमाथ नगर से एक्स तक का मेट्रो काम पूरा हो जाएगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
04	पत्रिका	भोपाल	05.12.2023	II	दो माह मे तैयार होंगे तीन मेट्रो स्टेशन	Neutral

आचार सहिता हटते ही काम तेज, जून 2024 तक ट्रेन शुरू करने का दावा

दो माह में तैयार होंगे तीन मेट्रो स्टेशन

पत्रिका न्यूज नेटवर्क
patrika.com

भोपाल. मेट्रो ट्रेन का आचार सहिता के पहले ट्रायल हो चुका है और जून 2024 तक आमजन को सफर का दावा किया जा रहा है। इधर, मेट्रो कॉरपोरेशन ने गणेश मंदिर से एमएम के बीच तीन स्टेशनों का काम तेज कर दिया है। गणेश मंदिर से साकेत नगर मेट्रो आरओवी का फंडेडेशन का काम भी हो चुका है। इस माह के अखिर तक ब्रिज का फ्रेमवर्क ड्राफ्ट स्थापित कर दिया जाएगा। यानि मेट्रो का रानी कमलापति से एमएम की ओर का रास्ता पूरी तरह से तैयार हो जाएगा।



अब इनपर भी तेज होगा काम

- ▶▶ जीजी फ्लाईओवर काम जल्द पूरा हो
- ▶▶ बावड़िया चौराहा से नर्मदापुरम रोड विद्यानगर आइएसबीटी होता हुआ आशिमा के पास ब्रिज
- ▶▶ लालघाटी से सीहोर नाका तक एलीवेटेड रोड निर्माण
- ▶▶ बीयू से मिसरोद तक बीआरटीएस के उपर साढ़े पांच किमी की एलीवेटेड रोड
- ▶▶ मिसरोद, करोद व नरसिंहगढ़ रोड पर नए बाजार विकसित करने का काम
- ▶▶ काली मंदिर से हमीदिया रोड होते हुए आगे स्टेशन व आगे तक निकालने ब्रिज
- ▶▶ वीआइपी रोड आउट लेन प्रोजेक्ट को भी व्यवहारिकता पर बेहतर कर शुरू करना
- ▶▶ आउटर रिंग रोड का काम

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	राज एक्सप्रेस	भोपाल	06 .12.2023	5	ऐसा होगा मेट्रो स्टेशन, सुभाष नगर के अंदर की पहली तस्वीर	Positive

ऐसा होगा मेट्रो स्टेशन, सुभाष नगर के अंदर की पहली तस्वीर

तैयारियां: आठ स्टेशन का काम तेजी से चल रहा



भोपाल ■ राज न्यूज नेटवर्क

राजधानी में प्रायोर्दि की कारिडोर यानि सुभाष नगर से एम्स के बीच मेट्रो दौडाने की तैयारियां तेजी से चल रही है। इस बीच मेट्रो स्टेशन के अंदर की पहली तस्वीर सामने आई है। भोपाल मेट्रो रेल ने सुभाष नगर स्टेशन की फोटो साझा की है। इसके साथ लिखा है कि आर्किटेक्चरल फिनिशिंग का कार्य फास्ट ट्रैक पर चल रहा है। जमीन के ऊपर

आठ मेट्रो स्टेशन के निर्माण का जिम्मा तमिलनाडु की यूआरसी कंस्ट्रक्शन को नवंबर, 2021 में सौंपा गया था। इस पर 426.67 करोड़ रुपए खर्च होगा। कंपनी सुभाष नगर और एम्स के अलावा अलकापुरी, हवीबगंज नाका, यनी कमलापति स्टेशन, एमपी नगर जोन 1 व डीबी सिटी मॉल के सामने स्टेशन बना रही है। इस कार्य को पूरा करने के लिए 847 दिन यानि सवा दो साल से कुछ अधिक का समय दिया गया है।

ऐसे होंगे स्टेशन

- अधिकतम छह कोच की क्षमता
- सभी ग्रीन बिल्डिंग
- एलिवेटेड स्टेशन बॉक्स 21 मीटर चौड़े और 140 मीटर लंबे होंगे
- यात्रियों और खास तौर से महिलाओं की सुरक्षा के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस से लैस सैसीटीवी
- यात्रियों के लिए सीढ़ी के अलावा लिफ्ट और एस्केलेटर की सुविधा
- अत्याधुनिक फायर फाइटिंग सिस्टम
- दिव्यांगों के लिए निर्धारित स्थान व ऑटोमैटिक गेट
- ऑटोमैटिक फेयर कलेक्शन सिस्टम
- पेसेज इफोर्मेंशन सेंटर, ऑडियो अनाउंसमेंट, कस्टमर केयर सेंटर
- साइकिल डेक के साथ ड्रॉप ऑफ और फिक पॉइंट की सुविधा
- महिला, पुरुष, दिव्यांग व बर्ड जेडर के लिए अलग टॉयलेट

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	नव दुनिया	भोपाल	07.12.2023	02	भोपाल मेट्रो के लिए अलवर से आया 626 टन स्टील, असेंबलिंग के बाद पिलर चढ़ेगा	Positive

भोपाल मेट्रो के लिए अलवर से आया 626 टन स्टील, असेंबलिंग के बाद पिलर चढ़ेगा

तेयारी ● डीआरएम दफ्तर से आरकेएमपी के बीच जनवरी तक बनेंगे दो स्टील ब्रिज, फिर दौड़ेगी मेट्रो

भोपाल नवदुनिया प्रतिनिधि। रानी कमलापति से एम्स के बीच मेट्रो के प्रारंभिक कारिडोर का काम अंतिम चरण में है। अब हबीबगंज नाके के पास डीआरएम आफिस से रानी कमलापति के बीच स्टील ब्रिज का निर्माण बाकी है। इसके लिए राजस्थान के अलवर से 626 मीट्रिक टन स्टील के फाटर्स भोपाल पहुंच गए हैं। अब इनकी असेंबलिंग की जाएगी। इसके बाद इन्हें पिलर पर चढ़ाया जाएगा।

बता दें कि डीआरएम आफिस से आरकेएमपी के बीच दो स्टील ब्रिज बिछाए जाने हैं। इनमें पहला ब्रिज नर्मदापुरम सड़क के ऊपर होगा, जिसका वजन करीब 226 मीट्रिक टन, लंबाई 48 मीटर और चौड़ाई आठ मीटर होगी।

दूसरा ब्रिज आरकेएमपी से हबीबगंज नाके के बीच बनेगा, यह घुमावदार होगा। इसका वजन 400 मीट्रिक टन, लंबाई 65 मीटर और चौड़ाई 15 मीटर होगी। वहीं जमीन से दोनों स्टील ब्रिज की ऊंचाई करीब 14 मीटर रहेगी। अधिकारियों ने बताया कि स्टील ब्रिज के फाटर्स



हबीबगंज नाके के पास रखे स्टील ब्रिज के फाटर्स, जिन्हें रेलवे से ब्लाक मिलने के बाद इन्होंने असेंबलिंग शुरू की जाएगी। ● नवदुनिया

आ गए हैं, अब इनकी असेंबलिंग की जाएगी। इसके बाद जनवरी 2024 तक इसे पिलर्स के ऊपर लॉच किया जाएगा। इसके लिए पहले रेलवे से ब्लाक भी लेना पड़ेगा।

स्टील ब्रिज बनने से कनेक्ट होने आठ मेट्रो स्टेशन : प्रथम चरण में एम्स से सुभाष नगर के बीच सात किमी के प्रारंभिक कारिडोर में मेट्रो का संचालन किया जाना है। इसके लिए एम्स से हबीबगंज नाके और

रानी कमलापति से सुभाष नगर के बीच कारिडोर तैयार है। इनके बीच पांच मेट्रो स्टेशन भी बन चुके हैं, जबकि तीन का निर्माण चल रहा है। आरकेएमपी से हबीबगंज नाके के बीच दो स्टील ब्रिज बनने के बाद आठों स्टेशन कनेक्ट हो जाएंगे, फिर मेट्रो संचालन शुरू होगा।

अधिक गैप होने से पड़ी स्टील ब्रिज की जरूरत : मेट्रो वायडक्ट के एक पिलर से दूसरे को दूरी 30 से 34 मीटर के बीच होती है। लेकिन

आरकेएमपी के पास प्लेटफार्म नंबर एक से पांच तक की दूरी 65 मीटर है। इतना लंबा सोमेट-कांक्रिट का स्लैब नहीं डाला जा सकता है। इसलिए यहां स्टील ब्रिज की आवश्यकता थी। यदि यहां पिलर खड़े कर वायडक्ट का निर्माण किया जाता तो रेलवे से घंटों के लिए ब्लाक लेना पड़ता, जिससे कई ट्रेन प्रभावित होती। वहीं स्टील का ब्रिज बनाने पर यहां दो से चार घंटे के ब्लाक में काम हो जाएगा।

दिल्ली के पंजाबी बाग के आकार में बनेगा ब्रिज रेलवे लाइन के ऊपर बनने वाला स्टील ब्रिज घुमावदार होगा। मेट्रो रेल कंपनी ने दिल्ली मेट्रो द्वारा पंजाबी बाग रेलवे क्रासिंग पर बनाए गए ब्रिज की डिजाइन के आधार पर डिजाइन रेलवे को सबमिट की है। साथ ही रेलवे क्रासिंग करने के लिए दस लाख रुपए विभाग में जमा करार है।

हबीबगंज नाके से आरकेएमपी के बीच दो स्टील ब्रिज बनाए जाएंगे।



इसके लिए अलवर से स्टील के फाटर्स भोपाल पहुंच गए हैं, जवाबिक ट्रांस और फाटर्स आने बाकी है। इनको पहुंचते ही ब्रिज की असेंबलिंग शुरू की जाएगी। रेलवे से जैसे ही ब्लाक मिलेगा, लाइविंग वायडक्ट पर कर दी जाएगी।

- मनीष सिंह, एपडी मंत्र मेट्रो कारपोरेशन

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	नई दुनिया	इंदौर	07.12.2023	03	पटरियों पर दौड़ने आ रही एक ओर मेट्रो	Positive

इंदौर, गुरुवार, 07 दिसंबर, 2023

नई दुनिया सिटी

इंदौर

पटरियों पर दौड़ने आ रही एक ओर मेट्रो

जनवरी के प्रथम सप्ताह में आ जाएगा नया कोच सेट

इंदौर के सीने पर मेट्रो धड़काने के लिए तैयार है, शहरवासियों को इंतजार है कि कब मेट्रो शुरू हो और वे उसके मजेदार सफर का आनंद ले सकें। सरकार द्वारा तय टहमलाइन के मुताबिक इंदौर में मेट्रो का ट्रायल रन हो चुका है। तीन कोच सेट के साथ ट्रायल रन किया गया था। अब जनवरी के प्रथम सप्ताह में मेट्रो का अगला कोच सेट आने वाला है। दिसंबर के अंत या जनवरी के पहले सप्ताह में यह कोच वडोदरा के सांगली से इंदौर आ जाएगा। मेट्रो कोच के

सेट के निरीक्षण के लिए मेट्रो प्रबंधन की टीम इस महीने के अंत तक वडोदरा भी जाएगी। इसके बाद वहां से कोच को इंदौर के लिए रवाना किया जाएगा। मेट्रो रेल कार्पोरेशन लिमिटेड द्वारा अप्रैल से जून माह तक गांधीनगर स्टेशन से सुपर कारिडोर पर 5.9 किलोमीटर के हिस्से में टीसीएस चौराहे के पास बने मेट्रो स्टेशन तक मेट्रो का कमर्शियल रन शुरू करने की योजना है। ऐसे में उस समय तक शहर में मेट्रो कोच के तीन सेट पहुंच जायेंगे।



30 सितंबर को किए गए ट्रायल रन के दौरान पटरी पर चलती इंदौर की मेट्रो। फाइल फोटो

खास बातें

- 30 अगस्त : वडोदरा से इंदौर पहुंचे थे मेट्रो के तीन कोच।
- 9 सितंबर : मेट्रो डिपो परिसर में चलाया गया कोच।
- 14 सितंबर : रैप व वायडबट होते हुए प्लेटफार्म पर पहुंची थी मेट्रो।
- 30 सितंबर : मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान की उपस्थिति में हुआ मेट्रो का ट्रायल रन।

सुपर कारिडोर से रेडिसन चौराहे के बीच एलिवेटेड के लिए एजेंसी इस माह होगी तय मेट्रो के रेडिसन चौराहे से रोबोट चौराहे के बीच पिलर पर स्मार्ट लांचर गडर चढ़ाने का काम शुरू हो गया है। रोबोट चौराहे से पलासिया तक मेट्रो के सुपर कारिडोर से रेडिसन चौराहे के बीच वाले एलिवेटेड हिस्से के टेंडर जारी हो चुके हैं। इस महीने एजेंसी तय होने की संभावना है। वहीं रीगल से एयरपोर्ट तक मेट्रो के अंडरग्राउंड हिस्से में मेट्रो के लिए अभी तक एशियन डेवलपमेंट बैंक की टीम तीन से चार बार दौरा कर चुकी है। इसके दरस्तावेज भी फाइनल हो गए हैं और जल्द ही टेंडर जारी होगा।

ऐसी है हमारी मेट्रो

प्रोजेक्ट लागत 7500 करोड़ रुपये

कुल दूरी 31 किमी

कुल स्टेशन 28 भूमिगत 7 व एलिवेटेड 21

कुल 25 मेट्रो ट्रेन

प्रतिदिन यात्री करेंगे सफर 7 लाख

जनवरी के पहले सप्ताह में आएगा अगला कोच

इंदौर में जनवरी के पहले सप्ताह में मेट्रो के तीन कोच का अगला सेट पहुंचेगा। इस कोच के आने के बाद परीक्षण व ट्रायल रन किया जाएगा।

जो पहले कोच इंदौर आया था उसे मेट्रो डिपो में चलाकर टैरिफिंग व जांच निरंतर की जाती है। मार्च से अप्रैल तक एयरपोर्ट से टीसीएस चौराहे तक मेट्रो का कमर्शियल ट्रायल रन करने की योजना है। शोभित टंडन, डायरेक्टर सिस्टम, मेट्रो रेल कार्पोरेशन लिमिटेड

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
3	राज एक्सप्रेस	भोपाल	07.12.2023	03	अब नए साल में आ पाएगी राजधानी की दूसरी मेट्रो रेल, इंदौर में इस महीने	Positive

www.rajexpress.co

राज एक्सप्रेस

3 महाबगर

सूर्योदय (गुरुवार): 05:34

तापमान

अधिकतम

23.9°

कमिनी

16.5°

सूर्यास्त (शुक्रवार): 06:49

भोपाल

गुरुवार, 07 दिसम्बर 2023



संभावना

पहली सितंबर में आई थी मेट्रो रेल, गुजरात के वड़ोदरा स्थित सांवली प्लांट में बन रहे हैं कोच

अब नए साल में आ पाएगी राजधानी की दूसरी मेट्रो रेल, इंदौर में इस महीने

● भोपाल/राज न्यूज नेटवर्क

राजधानी के लिए दूसरी मेट्रो रेल अब नए साल में आने की संभावना है। यह जनवरी में भोपाल पहुंच सकती है। फिर इसकी भी टेंडरिंग और ट्रायल किया जाएगा। हालांकि, इंदौर के लिए दूसरी मेट्रो इस महीने ही आने की बात कही जा रही है। पहली ट्रेन भी इंदौर में राजधानी से पहले पहुंच गई थी। प्रत्येक मेट्रो ट्रेन में तीन कोच होंगे।

इनके निर्माण का जिम्मा फ्रांस की अलस्टॉम इंडिया कंपनी को सौंपा गया है। गुजरात के वड़ोदरा स्थित सांवली प्लांट में कोच बन रहे हैं। कंपनी ने तीन कोच की पहली ट्रेन इंदौर में सितंबर में डिलीवर की थी। इसके कुछ दिन बाद भोपाल की ट्रेन पहुंची थी। ऐसे में इंदौर में सितंबर में ही ट्रायल रन शुरू कर दिया गया था जबकि भोपाल में अक्टूबर के पहले हफ्ते में मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने हरी झंडी दिखा कर चालू किया था। राजधानी के लिए दूसरी रेल नवंबर-दिसंबर के दौरान पहुंचने की संभावना जताई जा रही थी।



दो हजार किमी का ट्रायल रन जरूरी

ट्रायल रन के दौरान मेट्रो ट्रेन को न्यूनतम दो हजार किमी चला कर देखा जाएगा। सुरक्षा व तकनीकी पहलुओं से संतुष्ट होने के बाद कामिगर मेट्रो रेल कंपनी निरीक्षण करेंगे। उनकी अनुमति मिलने पर पैसेंजर रन शुरू किया जा सकेगा।

पैसेंजर रन के लिए तीन ट्रेन और आना है

राजधानी में अभी सुभाष नगर से रानी कमलापति स्टेशन के बीच ट्रायल रन किया जा रहा है। इसे एम्स तक बढ़ाया जाना है। इसके लिए रूटीन का ब्रिज, एलिवेटेड रूट, स्टेशन निर्माण का कार्य चल रहा है। मद्य मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन के अधिकारियों ने बताया कि अगले साल जून-जुलाई में एम्स से सुभाष नगर के बीच मेट्रो का पैसेंजर रन शुरू किया जाना है। इसके लिए कम से कम चार ट्रेन की जरूरत होगी। एक आ चुकी है। बाकी कोच का निर्माण तेजी से चल रहा है। पैसेंजर रन के पहले तीन और आएंगी। बताया जा रहा है इन सभी को भी एम्स से सुभाष नगर के बीच चला कर टेंडरिंग की जाएगी। यहां बता दें कि मेट्रो का पहला रूट एम्स से कचोद और दूसरा डिपो चौहान से रत्नागिरी तिराहा तक होगा। इनकी कुल लंबाई 30 किमी से अधिक होगी। दोनों रूट के लिए कुल 27 ट्रेन की जरूरत का अनुमान कॉर्पोरेशन ने लगाया है।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
4	पीपुल्स समाचार	भोपाल	07.12.2023	03	मेट्रो के लिए अलवर से आया 626 मीट्रिक टन स्टील, असेम्ब्लिंग के बाद होंगे ब्रिज के कार्य	Positive

मेट्रो के लिए अलवर से आया 626 मीट्रिक टन स्टील, असेम्बलिंग के बाद होंगे ब्रिज के कार्य

डीआरएम ऑफिस से आरकेएमपी के बीच दो स्टील ब्रिज का होना है निर्माण

पीपुल्स संवाददाता • भोपाल

मो.नं. 9300697983

रानी कमलापति से एम्स के बीच मेट्रो के प्रॉयोरिटी कॉरिडोर का काम अंतिम चरण में है। अब डीआरएम ऑफिस से रानी कमलापति स्टेशन के बीच स्टील ब्रिज बनना है। इसके लिए अलवर, राजस्थान से 626 मीट्रिक टन स्टील के पाटर्स आ गए हैं। असेम्बलिंग के बाद इन्हें पिलर के ऊपर चढ़ाया जाएगा। डीआरएम ऑफिस से आरकेएमपी के बीच दो स्टील ब्रिज बनने हैं। पहला नर्मदापुरम सड़क के



ऊपर होगा, जिसका वजन 226 मीट्रिक टन, लंबाई 48, चौड़ाई आठ मीटर होगी। दूसरा ब्रिज आरकेएमपी से हबीबगंज नाके के बीच बनेगा, यह घुमावदार होगा। इसका वजन 400 मीट्रिक टन, लंबाई 65, और चौड़ाई 15 मीटर होगी। जमीन से दोनों स्टील ब्रिज की ऊंचाई 14 मीटर रहेगी।

स्टील ब्रिज बनने से कनेक्ट होंगे 8 स्टेशन: पहले प्रॉयोरिटी कारिडोर में मेट्रो दौड़ेगी। एम्स से हबीबगंज नाका और आरकेएमपी से सुभाष नगर के बीच कॉरिडोर तैयार है। इनके बीच पांच मेट्रो स्टेशन बन चुके हैं, 3 का काम चल रहा है। दो स्टील ब्रिज बनने के बाद आठों स्टेशन कनेक्ट हो जाएंगे।

हबीबगंज नाके से आरकेएमपी के बीच दो स्टील ब्रिज बनाए जाएंगे। कुछ स्टील के पाटर्स भोपाल पहुंच गए हैं। कुछ और पाटर्स आने बाकी हैं। इनके पहुंचते ही असेम्बलिंग शुरू की जाएगी।

मनीष सिंह, एमडी, मप्र मेट्रो कॉर्पोरेशन

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
5	पत्रिका	इंदौर	07.12.2023	03	मेट्रो के एक दर्जन कर्मचारियों ने रोबोट चौराहे पर डायवर्शन के दौरान संभाली ट्रेफिक व्यवस्था	Neutral

इंदौर प्राइम

INDORE PRIME

पत्रिका patrika.com

इंदौर, गुरुवार, 07 दिसंबर 2023

मेट्रो के एक दर्जन कर्मचारियों ने रोबोट चौराहे पर डायवर्शन के दौरान संभाली ट्रेफिक व्यवस्था

पत्रिका न्यूज नेटवर्क
patrika.com

इंदौर. मेट्रो प्रोजेक्ट फेस- 1 के तहत रोबोट चौराहे पर जीएसएस व लॉन्चिंग ग्राइंडर को पिलर के टॉप पर चढ़ाने का काम शुरू होना है। इसलिए रोबोट चौराहे से बुधवार से ट्रेफिक का डायवर्शन किया गया।

भारी वाहन, बसों को रिंग रोड के इस हिस्से के लिए प्रतिबंधित किया गया। पहले दिन मेट्रो के करीब 15 कर्मचारियों ने ट्रेफिक संभाला, ताकि सड़क पर अधिक जाम की स्थिति निर्मित न हो। कर्मचारी हाथों में माइक लेकर यातायात कंट्रोल करते रहे। यहां ट्रेफिक डायवर्शन की व्यवस्था करीब 7 दिन रहेगी।



S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
7	पत्रिका- ZOOM	इंदौर	07.12.2023	03	फोटो स्टोरी	Positive

पत्रिका

इंदौर | गुरुवार
07.12.2023

ZOOM

indore
HYPER LOCAL

भालेकरीपुरा | जीपीओ | पटेल ब्रिज | मालवीय नगर | देवासनाका | बापू गांधी नगर

फोटो स्टोरी 📷 **इंदौर@बुधवार की सुबह:** दिनभर कोहरे और ठंडी हवाओं के बीच बदलता रहा मौसम



इंदौर.. बुधवार सुबह से ही घना कोहरा रहा और दिनभर ठंडी हवाएं चलती रही। हालांकि दोपहर तक कोहरा छटने के बाद कुछ घंटों के लिए धूप भी नजर आई। दिन के समय कई मौसम बदलता रहा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	नव दुनिया	भोपाल	08.12.2023	02	एम्स से सुभाष नगर के बीच पाँच मेट्रो स्टेशन तैयार	Positive

एम्स से सुभाष नगर के बीच पाँच मेट्रो स्टेशन तैयार

तीन स्टेशनों का काम बाकी • अप्रैल 2024 से पहले कमर्शियल रन शुरू करने तेजी से चल रहा मेट्रो परियोजना का काम

भोपाल नवदुनिया प्रतिनिधि । राजधानी में एम्स से सुभाष नगर के बीच पहले चरण में मेट्रो का संभलन किया जाएगा। ऐसे में अप्रैल 2024 से पहले मेट्रो का कमर्शियल रन शुरू करने के लिए बचे हुए काम तेजी से किए जा रहे हैं। इसके लिए रानी कमलापति स्टेशन से सुभाष नगर के बीच वायड्रैफ्ट का काम पहले ही पूरा किया जा चुका है, जबकि आरकेएमपी से एम्स के बीच 95 प्रतिशत कारीडोर तैयार हो गया है। वहीं, एम्स से सुभाष नगर के बीच सात किमी के प्रायोरिटी कारीडोर में पाँच मेट्रो स्टेशन का निर्माण पूरा हो गया है। अब इनमें फिनिशिंग चल रही है। इसी तरह तीन अन्य स्टेशनों का काम भी चल रहा है। नए साल में आरपी मेट्रो की अगली खेप : मेट्रो को रैक का निर्माण गुजरात के सावली में किया जा रहा है। मेट्रो के ट्रायन रन के लिए पहली खेप भोपाल आ चुकी है। जबकि नए साल जनवरी 2024 से अगली खेप आना शुरू हो जाएगी। बता दें कि भोपाल के लिए 81 डिब्बों को 27 मेट्रो ट्रेन का निर्माण किया जा रहा है।

मेट्रो के माकअप को देखने पहुंचे एक लाख लोग

मेट्रो के माकअप (माडल) का मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने 26 सितंबर को अनावरण किया था। यह ह्यूब मेट्रो रेल की बांगी जैस है। इसे आमजनता को मेट्रो की कार्यक्षमता समझने के लिए श्यामला हिल्स स्थित स्मार्ट पार्क में रखा गया है। इसे देखने के लिए प्रतिदिन बड़ी संख्या में शहर के लोग पहुंचकर सेवकी ले रहे हैं। करीब तीन माह में एक लाख से अधिक लोग इसे देखने पहुंचे हैं। अधिकारियों ने बताया कि शनिवार और रविवार को यहां अपने-वहने फोटो को की संख्या अधिक होती है।



>> रानी कमलापति रेलवे स्टेशन के सामने निर्माणधीन मेट्रो स्टेशन का काम तेजी गति से चल रहा है। इसमें यात्रियों की सुविधाओं का ध्यान रखा जा रहा है। • एबीएन टैलेंट

प्लेटफार्म पर जाने का रास्ता...



>> रानी कमलापति मेट्रो स्टेशन पर यात्री सीढ़ियों से चढ़कर निर्माणधीन प्लेटफार्म पर पहुंचेंगे। इसके तैयार होने में अभी कुछ समय लग सकता है।

मेट्रो स्टेशन पर लिफ्ट की सुविधा भी...



>> रानी कमलापति मेट्रो स्टेशन में यात्रियों की सुविधा के लिए लिफ्ट लगा दी गई है। अभी इसकी टैरिफिंग चल रही है।

एम्स से सुभाष नगर के बीच बनने हैं आठ मेट्रो स्टेशन

सुभाष नगर मेट्रो स्टेशन में लिफ्ट, एस्केलेटर व शैड बनाने के साथ अन्य निर्माण कार्य तीन अक्टूबर को मेट्रो के ट्रायन रन से पहले ही पूरा कर लिया गया था।

रानी कमलापति मेट्रो स्टेशन में दो लिफ्ट और एस्केलेटर लगाए जा चुके हैं। अब इसमें शैड डालने का काम अंतिम चरण में है।

बोर्ड ऑफिस वीरसह स्टेशन में लिफ्ट और एस्केलेटर लगाए जा रहे हैं। इसके बाद यहां शैड डालने का काम शुरू होगा। फिर अन्य फिनिशिंग का कार्य किया जाएगा।



सुभाष नगर मेट्रो स्टेशन बनकर तैयार।

केंद्रीय विद्यालय व एम्पी नगर में सरगम टाकीज के पास मेट्रो स्टेशन में लिफ्ट-एस्केलेटर लगा गए हैं, इसमें भी शैड बनाया जा रहा है।

एम्स, अलकपुरी व डीआरएम ऑफिस के पास तीन स्टेशनों का निर्माण अंतिम चरण में है, फिर लिफ्ट, एस्केलेटर लगाए जाएंगे।

सुभाषनगर से आरकेएमपी के बीच चल रही टैरिफिंग

तीन अक्टूबर को मेट्रो का ट्रायन रन किया गया था। अब इसकी रूटीन टैरिफिंग आरकेएमपी से सुभाष नगर डिपो के बीच की जा रही है। इसमें अधिकारी मेट्रो के पाटर्स और उसके कन्सिडरेशन को समझ रहे हैं। अब इसका वॉलडेन कर देखा जाएगा कि मेट्रो व ट्रेक में कोई कमी तो नहीं है। इसके बाद जनवरी 2024 में मेट्रो रेल सुरक्षा आयुक्त इस मार्ग की सरक्षा को परखेंगे। उनके संकट होने के बाद ही प्रायोरिटी कारीडोर पर मेट्रो के कमर्शियल रन की अनुमति अधिकारियों की ओर से दी जाएगी।

आवाजाही के लिए सीढ़ियां...



>> रानी कमलापति रेलवे स्टेशन के सामने निर्माणधीन मेट्रो स्टेशन में जाने के लिए सीढ़ियां तैयार करने का काम किया जा रहा है। • नवदुनिया

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	दैनिक भास्कर	भोपाल	08.12.2023	07	मेट्रो के हर स्टेशन में दो एंट्री, डीबी माल व सुभाष नगर पर काम शुरू	Positive



भोपाल 08-12-2023

भोपाल, शुक्रवार 08 दिसंबर, 2023 7

हबीबगंज क्रॉसिंग पर स्टील ब्रिज की असेंबलिंग की भी तैयारी मेट्रो के हर स्टेशन में दो एंट्री, डीबी माल व सुभाष नगर पर काम शुरू



याई में खड़ी मेट्रो।

भोपाल। राजधानी में मेट्रो के हर स्टेशन में अब दो एंट्री होंगी। पहले सभी जगह एक ही एंट्री बनाई जा रही थी। डीबी माल और सुभाष नगर स्टेशनों पर इसका काम शुरू हो गया है। हबीबगंज रेलवे क्रॉसिंग पर स्टील ब्रिज का मटेरियल आ गया है और जल्द ही इसकी असेंबलिंग शुरू होगी।

भोपाल मेट्रो के लिए 3 अक्टूबर को ट्रायल हुआ था। फिलहाल सीएम डैश बोर्ड पर मेट्रो प्रोजेक्ट की प्रोग्रेस रिपोर्ट भी अपडेट कर दी गई है। मेट्रो रेल कंपनी के अनुसार चुनाव आचार संहिता के कारण मेट्रो प्रोजेक्ट में कोई स्कावट नहीं आई क्योंकि यह पहले से स्वीकृत है।

एम्स से आ रही मेट्रो को आरकेएमपी से जोड़ने में रेलवे क्रॉसिंग ही सबसे बड़ी बाधा थी। पूर्व में मेट्रो रेल कंपनी ने यहां परंपरागत कांक्रिट ब्रिज की प्लानिंग की थी। लेकिन रेलवे ने अनुमति नहीं दी, उसके बाद स्टील ब्रिज की प्लानिंग की गई। इसमें हुई देरी के कारण ही सुभाष नगर से एम्स तक के प्रायोरिटी रूट पर ट्रायल की प्लानिंग को घटाकर सुभाष नगर से आरकेएमपी तक कर दिया गया था।

दो स्टील ब्रिज होंगे

रेलवे क्रॉसिंग के इस एरिया में दो स्टील ब्रिज होंगे। पहला 63 मीटर लंबा और 15 मीटर चौड़ा ब्रिज रेलवे ट्रैक पर होगा। इसके बाद 20 मीटर लंबा और 10 मीटर चौड़ा कांक्रिट ब्रिज होगा। इसके आगे 48 मीटर लंबा और 10 मीटर चौड़ा स्टील ब्रिज डीआरएम ऑफिस के पास सड़क को क्रॉस करेगा। रेलवे और ट्रैफिक सहित अन्य एजेंसियों से को-ऑर्डिनेशन के बाद इन ब्रिज को असेंबल करेंगे। रेलवे से ब्लॉक की अनुमति मिलने के बाद ही यह काम शुरू हो पाएगा। स्टड फार्म पर मेट्रो के डिपो में इंस्पेक्शन बे का काम अंतिम चरण में है। इन दिनों मेट्रो इसी इंस्पेक्शन बे में खड़ी नजर आती है।

समय सीमा में पूरा करेंगे

पिछले दो महीनों में हमारा फोकस स्टेशन तैयार करने पर था। अब हर स्टेशन पर दो एंट्री बना रहे हैं। प्रोजेक्ट समय सीमा में पूरा करने का टारगेट लेकर काम कर रहे हैं।

- मनीष सिंह, एमडी, मेट्रो रेल कार्पोरेशन

Metro News
12.12.2023

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	हरि भूमि	भोपाल	12.12.2023	03	अगले माह आएंगी भोपाल-इंदौर के लिए एक-एक ओर मेट्रो ट्रेन	Neutral



बड़ोदरा में रवाना होने से पहले चल रही जांच अगले माह आएंगी भोपाल-इंदौर के लिए एक-एक और मेट्रो ट्रेन

दोनों शहर के लिए 3-3 कोच
की 1-1 मेट्रो ट्रेन इस साल
ट्रायल के लिए आ चुकी है

हरिभूमि न्यूज ॥ भोपाल

भोपाल और इंदौर के लिए एक-एक और मेट्रो ट्रेन अगले माह जनवरी में आ जाएंगी। यह ट्रेन अप्रैल या मई माह में ट्रैक पर दौड़ने लगेंगी। यह मेट्रो ट्रेन सांखली बड़ोदरा गुजरात में तैयार हो चुकी है और रवाना होने से पहले की जांच चल रही है। जांच पूरी होने के बाद उम्मीद है कि 26 जनवरी के पहले ही दोनों ट्रेन भोपाल व इंदौर पहुंच जाएंगी। 3-3 कोच की यह ट्रेन आने के बाद पब्लिक के लिए उपलब्ध होंगी। जबकि दो ट्रेन, इस साल के सितंबर माह में ट्रायल के लिए आ चुकी हैं।

मेट्रो कंपनी अधिकारियों के अनुसार नई ट्रेन आने के लिए तैयारियां शुरू कर दी

ऑरेंज लाइन में हो चुका ट्रायल रन

मेट्रो कंपनी अधिकारियों के अनुसार 3 अक्टूबर को भोपाल में ट्रायल रन किया गया था। 6.22 किलोमीटर की ऑरेंज लाइन में आने वाले 8 स्टेशनों में से पांच स्टेशन सुभाषनगर, केंद्रीय स्कूल, बोर्ड ऑफिस, एमपी नगर और राजी कमलापति स्टेशन के बीच ट्रायल रन हुआ था। इसके बाद से ही ट्रेन को ट्रैक पर दौड़ाया जा रहा है।

हैं। मई जून में मेट्रो को आम लोगों के लिए चलाने का लक्ष्य है। इसलिए मेट्रो के बाकी बचे कामों पर फोकस किया जा रहा है। 3 कोच की एक-एक ट्रेन होंगी, इंदौर व भोपाल के लिए है। ट्रैक का ट्रायल पहले से ही चल रहा है, जिसके लिए इस साल अगस्त व सितंबर माह में एक एक ट्रेन आ चुकी है। करीब 850 किमी की दूरी तय करके यह कोच लगातार आते रहेंगे।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
02	Free Press	Indore	12 .12.2023	05	RVNL bags Rs. 543 Cr project for Indore Metro works	Neutral



RVNL bags ₹543 cr project for Indore Metro works

State-owned Rail Vikas Nigam Ltd (RVNL) on Monday said that it has bagged a Rs 543 crore order from Madhya Pradesh Metro Rail Corporation. The project entails construction of elevated stations for the Indore Metro Rail Project. "RVNL-URC JV emerges as the lowest bidder (L1) for part design and construction of elevated viaduct, five elevated metro rail stations...for Indore Metro Rail Project," the PSU said in a filing to BSE.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
03	Free Press	Bhopal	12 .12.2023	05	RVNL bags Rs. 543 Cr project for Indore Metro works	Neutral

MONEY

BHOPAL | TUESDAY | DECEMBER 12, 2023

www.freepressjournal.in

RVNL bags ₹543 cr project for Indore Metro works

State-owned Rail Vikas Nigam Ltd (RVNL) on Monday said that it has bagged a Rs 543 crore order from Madhya Pradesh Metro Rail Corporation. The project entails construction of elevated stations for the Indore Metro Rail Project. "RVNL-URC JV emerges as the lowest bidder (L1) for part design and construction of elevated viaduct, five elevated metro rail stations...for Indore Metro Rail Project," the PSU said in a filing to BSE.

Metro News
13.12.2023

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	Times of India	Indore	13.12.2023	03	The laying of the second line of Metro Track at Super Corridor-3 started on Tuesday	Neutral



The laying of the second line of Metro Track at Super Corridor-3 started on Tuesday. PIC BY ANAND SHIVRE

Metro News
14.12.2023

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	Free Press	Indore	14.12.2023	03	RVNL-URC JV bags Metro corridor project	Neutral

02 **INDORE CITY**

INDORE | THURSDAY | DECEMBER 14, 2023 www.freepressjournal.in

MUMTAZ BAGH TO PALASIA

RVNL-URC JV bags Metro corridor project

OUR STAFF REPORTER
city.indore@fpj.co.in

Rail Vikas Nigam Ltd (RVNL) and URC Construction Pvt Ltd (URC) have been jointly awarded the work of developing Metro corridor from Mumtaz Bagh to Palasia as their JV emerged as the lowest bidder for the development of the corridor.

The project valued at Rs 543 crore, involves design and construction of elevated viaduct and five elevated metro rail stations lo-

cated at Shaheed Bagh, Khajrana Square, Bengali Square, Patrakar Colony, and Palasia Square.

Additionally the project includes the construction of a ramp between chainages — all crucial components contributing to the progress of the infrastructure. The timeline for the execution of the project is set at 1,092 days.

The foundation stone for the first phase of Indore's metro rail project with a total cost of Rs 7,500.80 crore was laid on September 14, 2019, and the total network planned will be 31.50 km.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	दैनिक भास्कर	भोपाल	17.12.2023	05	आचार संहिता खत्म होते ही मेट्रो के काम में तेजी	Neutral

बोर्ड ऑफिस पर एंट्री एग्जिट प्वाइंट और केंद्रीय विद्यालय स्टेशन पर शुरू हुआ पीईबी स्ट्रक्चर का काम आचार संहिता खत्म होते ही मेट्रो के काम में तेजी

जागरण प्रतिनिधि, भोपाल। भोपाल मेट्रो के पहले चरण के अंतर्गत अरिंज लाइन पर सुभाष नगर से एम्स तक के रूट पर काम किया जा रहा है। यहाँ करीब 80 फीसदी काम हो गया है। आचार संहिता खत्म होने के बाद काम ने दोबारा रफ्तार पकड़ी है। अभी अप्रैल तक इस रूट को पूरी तरह से कम्प्लीट करने का लक्ष्य है। यहाँ डीआरएम कार्यालय के पास सभी पीयर का काम पूरा किया जा चुका है। वहीं बोर्ड ऑफिस पर एंट्री एग्जिट प्वाइंट और केंद्रीय विद्यालय स्टेशन पर पीईबी स्ट्रक्चर का काम शुरू हो चुका है। इसके साथ ही अब दूसरे चरण में भदमदा से करौंद तक के रूट को भी बलीयर करने पर फोकस किया जा रहा है। बता दें कि भोपाल मेट्रो की अरिंज लाइन अंतर्गत करौंद से एम्स तक 16.8 किमी का रूट तैयार किया जा रहा है। इसमें भी प्रथम चरण में सुभाष नगर से एम्स तक 6.5 किमी का काम 80 फीसदी तक हो चुका है। लेकिन शेष रूट पर पुल बोगदा से करौंद तक काम अभी धीमी गति से चल रहा है।

सुभाषनगर से एम्स तक अभी यह चल रहा काम...

केंद्रीय विद्यालय स्टेशन पर पीईबी स्ट्रक्चर का काम शुरू हो चुका है।

बोर्ड ऑफिस स्टेशन पर एंट्री और एग्जिट प्वाइंट पर काम शुरू किया गया है।

डीआरएम कार्यालय स्टेशन पर पीयर आम का काम तेजी से चल रहा है।

एम्स में गडर निर्माण का काम शुरू किया जा चुका है।

अरिंज लाइन के स्टेशन

प्रथम चरण के रूट में

- सुभाष नगर
- केंद्रीय विद्यालय
- बोर्ड ऑफिस चौराहा
- एमपी नगर
- रानी कमलापति स्टेशन
- डीआरएम ऑफिस
- अल्हापुरी
- एम्स

दूसरे चरण के रूट में

- पुल बोगदा
- एशबाग
- भोपाल स्टेशन
- नादरा बस स्टैंड
- सिंधी कॉलोनी
- लोआईजी बंगला
- कृषि उपज मंडी
- करौंद चौराहा



892 करोड़ से अंडरग्राउंड बनेगा 3.39 किमी का हिस्सा

भोपाल मेट्रो की अरिंज लाइन में करौंद से पुल बोगदा तक 10.3 किमी में से सिंधी कॉलोनी से एशबाग रेलवे क्रॉसिंग तक 3.39 किमी का हिस्सा अंडरग्राउंड है। इस हिस्से में दो मेट्रो स्टेशन हैं। एक भोपाल रेलवे स्टेशन और दूसरा नादरा बस स्टैंड। इसके लिए मई 2023 में टेंडर बुलाए गए थे और इसकी लागत 892 करोड़ रुपए है। यह काम साढ़े तीन साल में पूरा होने की उम्मीद है। मेट्रो की दोनों लाइनों का यह अकेला अंडरग्राउंड हिस्सा है। टेक्निकल विड के परीक्षण के बाद फाईनल डिजाइन जल्द खुलने की उम्मीद है।



मेट्रो की पार्किंग के लिए यह है प्लान

सुभाष नगर में 3.89 एकड़ रेलवे की जमीन है, यहाँ बुगियां बनी हैं, इन्हें हटाकर यहाँ मेट्रो स्टेशन के साथ पार्किंग भी बनाई जा रही है। सुभाष नगर से पुल बोगदा तक 2.1 एकड़ एरिया में रेलवे की जमीन है। सुभाष नगर से पुल बोगदा तक 0.48 एकड़ जमीन ग्लू फैक्टरी का बाउंड्री है। पुल बोगदा 1.49 एकड़ ग्लू फैक्टरी की जमीन है। यहाँ पार्किंग बनाई जाएगी।

आरा मशीनों को रातीबड़ किया जाएगा रिपट

अरिंज लाइन में पुल बोगदा से करौंद तक 10.3 किमी पर भारत टॉकीज को और सालों से जमी एक दर्जन से अधिक आरा मशीनें आ रही हैं। आरा मशीन शिफ्टिंग को क्वायट कर देना है, लेकिन किसी न किसी कारण से यह हो नहीं पाया। जिससे मेट्रो का काम प्रभावित हुआ। हालाँकि अब अब शासन को परचलिया सड़क स्थित रातीबड़ में जगह मिल गई है। यहाँ 45 एकड़ जमीन का शासकीय एकबा आरा मशीन के लिए चिह्नित किया गया है। जिस जिला प्रशासन ने उद्योग केन्द्र को सौंप दिया है। अब उद्योग केन्द्र इस क्षेत्र को विकसित करेगा। जिसके बाद आरा मशीनों को शिफ्ट किया जाएगा।

अरिंज के बाद ब्लू लाइन पर होगा फोकस

अरिंज के बाद ब्लू लाइन पर फोकस किया जाएगा। भोपाल मेट्रो की ब्लू लाइन भदमदा चौराहे से रत्नागिरी तिराहा तक जाती है। इस लाइन पर 13 मेट्रो स्टेशन भदमदा चौराहे, डिपो चौराहा, जवाहर चौक, रोशनपुरा चौराहा, कुशाभाऊ ठाकरे हॉल, परंड ग्राउंड, प्रभात चौराहा, गोविंदपुरा, गोविंदपुरा औद्योगिक क्षेत्र, जेके रोड, इंदरपुरी, पिपलानी और रत्नागिरी तिराहे होंगे।

इन लाइन की मेट्रो भी हैं प्रस्तावित

राजधानी भोपाल में फिलहाल पहले चरण का काम जारी है। इसके तहत लाइन 2 और 5 निर्माणाधीन है। ये हैं ब्लू और अरिंज लाइन हैं। प्रारंभिकता के आधार पर यहाँ काम चल रहा है। वहीं भविष्य में भोपाल में 3 और मेट्रो ट्रेन प्रस्तावित हैं, जो ग्रीन, ब्राउन और ग्रे लाइन पर दौड़ेगी। अभी मेट्रो कॉर्पोरेशन का फोकस अरिंज लाइन उसमें भी प्रथम चरण के काम सुभाष नगर से एम्स तक के रूट पर फोकस है, ताकि यहाँ अप्रैल 2024 के अंत तक मेट्रो का संचालन शुरू हो सके।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
02	नव दुनिया	भोपाल	17.12.2023	II	आरा मिल की शिफ्टिंग के बाद शुरू होगा मेट्रो के लिए भूमिगत टनल का निर्माण	Neutral

आरा मिल की शिफ्टिंग के बाद शुरू होगा मेट्रो के लिए भूमिगत टनल का निर्माण

भोपाल (नवदुनिया प्रतिनिधि)। मेट्रो परियोजना के प्रथम चरण में एक्स से करीब तक 16.8 किलोमीटर लंबे आरंज मार्ग का निर्माण होगा। इसमें करीब 14 किलोमीटर का मार्ग एलिवेटेड होगा, जबकि आरा मशीन के पास से सिंधी कालोनी तक का मार्ग भूमिगत रहेगा। इसके लिए जमीन से 20 मीटर नीचे दो किलोमीटर तक टनल बनाई जाएगी। भूमिगत मार्ग में भोपाल रेलवे स्टेशन और नहरा बस स्टैंड के पास दो मेट्रो स्टेशन बनेंगे। इनको इस प्रकार से तैयार किया जाएगा कि बिना परिसर से बाहर निकले यात्री मेट्रो स्टेशन से सीधे रेलवे स्टेशन या बस स्टैंड में प्रवेश कर सकेंगे। इसके लिए मेट्रो स्टेशन के आगमन और निगम द्वार पर एस्केलेटर भी लगाए जाएंगे। इससे यात्री लगेज के साथ आसानी से स्टेशन बदल सकेंगे।

अधिकारियों ने बताया कि भूमिगत मेट्रो ट्रैक तैयार करने के लिए टनल डालने की मशीन का उपयोग किया जाएगा। यह मशीन जमीन में 20 फीट गहराई पर सुरंग बनाती जाएगी और सीमेंट कंक्रीट के सेगमेंट डालती जाएगी। अधिकारियों का दावा है कि सुरंग खोदने के दौरान धरातल पर मौजूद इमारतों में रहने वाले लोगों को

- नहरा बस स्टैंड व भोपाल स्टेशन से सीधे मेट्रो स्टेशन पहुंच सकेंगे
- टनल बनाने सिंधी कालोनी तक 20 मीटर नीचे तक होगी खोदाई



रानी कमलापति रेलवे स्टेशन के पास बन रहा मेट्रो स्टेशन। ● वादुकिता छाड़ल छोटो

निर्माण कार्य चलने का एहसास भी नहीं होगा। इसी तकनीक से पुणे, मुंबई, दिल्ली व कोलकाता में टनल बनाई गई है। आग लगने पर नहीं होगा अधिक नुकसान: सुरंग में यदि मेट्रो ट्रेन में आग लग जाती है तो यात्रियों को दम घुटने से बचाने के उपाय किए जाएंगे। सुरंग में वेंटिलेशन को सुविधा होगी। कमरे के आकार के पंखे लगाए जाएंगे। हर स्टेशन पर ऐसे दो पंखे होंगे। ये पंखे बुआ

900 मीटर कर्ब की टनल बनाई जाएगी। सबसे बड़ी टनल सिंधी कालोनी के पास बनेगी। एलिवेटेड रूट से अंडरग्राउंड स्टेशन में प्रवेश की 35 डिग्री से मेट्रो का प्रवेश होगा।



बाहर निकाले के अलावा हवा अंदर भी फेंक सकेंगे। इसके साथ ही यात्रियों को आग से बचाने के लिए अन्य इंतजाम भी किए जाएंगे।

भूमिगत मेट्रो के लिए सिफिल चर्क पातरा पुल से सिंधी कालोनी तक होगा। इसका परीक्षण कर लिया गया है। भूमिगत मेट्रो की वजह से ऊपर बने निर्माण पर कोई असर नहीं होगा। इसे क्रिम टैक्निक के जरिए बनाया जाएगा।
- मनीष सिंह, एमडी, मया मेट्रो कार्पोरेशन

अंडरग्राउंड मेट्रो के लिए 920 करोड़ के टेंडर जारी

पहला टेंडर : 28 करोड़ 71 लाख रुपये से डिजाइन तैयार की जाएगी। इसमें अंडरग्राउंड स्टेशन, रैप, कटर, टनिंग यार्ड, एलिवेटेड वायाइवट की डिजाइन तैयार की जाएगी।

दूसरा टेंडर : 892 करोड़ रुपये से अंडरग्राउंड मेट्रो के निर्माण का काम होगा। इसमें मेट्रो स्ट के कट एंड कवर (जमीन के अंदर और नीचे), क्रॉसिंग, वेनल, अंडरग्राउंड सेक्शन, स्टेशन, वाटर सप्लाई सिस्टम, ड्रेनेज, रैप, एयर सिस्टम से संबंधित सभी निर्माण होंगे।

ऑर्टिफिशियल इंटेलीजेंस से होगी स्टेशनों की निगरानी

मेट्रो ट्रेन के कोच और स्टेशन के साथ अन्य स्थानों पर सीसीटीवी कैमरे लगाए जाएंगे। इनमें फैक्टर होने वाले वीडियो से सटिच यंत्रित का चेहरा मिलान कर वीडियो एनालिटिक्स सिस्टम के जरिए उसकी पहचान की जाएगी। इसके लिए ऑर्टिफिशियल इंटेलीजेंस की भी मदद ली जाएगी। इसकी मदद से अपराधियों का डाटा तैयार किया जाएगा, जिसमें अपराधियों और गुमशुदा बच्चों के फोटो अपलोड किए जाएंगे। अपराधी जैसे ही कैमरे के संपर्क में आएंगे, अलार्म बजना शुरू हो जाएगा। सिस्टम को मेट्रो के सेंट्रल सर्वर से जोड़ा जाएगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
03	हरि भूमि	भोपाल	17.12.2023	03	मेट्रो स्टेशन का निरीक्षण करेगी सीएमआरएस टीम	Neutral

हरिभूमि भोपाल भूमि फ्रंट पेज

भोपाल, रविवार 17 दिसंबर 2023

3

मेट्रो स्टेशनों का निरीक्षण करेगी सीएमआरएस टीम

सुभाष नगर से एम्स तक 5 स्टेशन तैयार

- 3 मेट्रो स्टेशन का काम अंतिम चरणों में
- मेट्रो कंपनी काम पूरा होने के बाद सीएमआरएस को भेजगी सूचना
- सीएमआरएस टीम का प्रमाण पत्र मिलने के बाद शुरू होगा कार्रवाईयल रन

हरिभूमि न्यूज भोपाल

भोपाल मेट्रो के स्ट्रक्चर के काम काफी तेजी से चल रहे हैं। सुभाष नगर से एम्स तक 5 स्टेशन काम पूरा हो गया, जबकि डीआरएमए अलकापुरी और एम्स मेट्रो स्टेशन के काम अंतिम चरण में चल रहा है। जबकि तीन स्टेशन का काम पूरा होते ही रेलवे की सीएमआरएस टीम को मध्य प्रदेश मेट्रो कंपनी पत्र भेजेगी। इसके बाद सीएमआरएस टीम निरीक्षण करने के बाद कंपनी को सुरक्षा का प्रमाण पत्र सौंपेगी।

मेट्रो अधिकारियों के अनुसार सुभाष नगर, केंद्रीय विद्यालय, बोर्ड ऑफिस, एमपी नगर और रानी कमलापति रेलवे स्टेशन का इंटीरियर वर्क पूरा हो चुका है। जबकि डीआरएमए, अलकापुरी और एम्स के मेट्रो स्टेशन का काम अंतिम चरण में चल रहा है।



स्टील ब्रिज को जोड़ने का काम शुरू

हथौद्योगिक रेलवे कांसिंग पर बायडब्लूट को जगह स्टील ब्रिज बनाया जा रहा है, जिस पर मेट्रो का ट्रैक बनेगा। इस ब्रिज के फाउंडेशन को जोड़ने का काम भी लगभग पूरा हो गया है, जबकि दूसरा स्टील ब्रिज रेलवे कांसिंग से डीआरएमए ऑफिस तक बनेगा। इसके फाउंडेशन भी बनना शुरू हो गया है। रेलवे की हरी झंडी मिलते ही रेलवे ट्रैक के ऊपर केन से ब्रिज को फिट कर दिया जाएगा।

रानी कमलापति तक ट्रायल हो चुका

सुभाष नगर से रानी कमलापति रेलवे स्टेशन के फिफ्टे वी माह से मेट्रो का ट्रायल रन चल रहा है। ट्रायल रन करीब 2000 किमी का करवाया जा, जो लगभग पूरा होने को आ गया है। जबकि तीन कोच की एक और मेट्रो जख्म भोपाल पहुंचने वाली है। सभी काम 4 से 5 महीने में पूरे होंगे, जिसके बाद पब्लिक रन शुरू होने को उम्मीद है।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
04	राज एक्सप्रेस	भोपाल	17.12.2023	03	तीन मेट्रो स्टेशन पर बन रही छत	Neutral

www.rajexpress.co

राज एक्सप्रेस

3

महानगर

सूर्यास्त (लखनऊ): 05:38



सूर्योदय (सोमवार): 06:55

तापमान

अधिकतम

27.9°

कमिमा

11.9°

भोपाल
रविवार, 17 दिसंबर 2023



तीन मेट्रो स्टेशन पर बन रही छत

भोपाल। भोज मेट्रो के एम्स से सुभाष नगर रूट का काम तेजी से चल रहा है। अभी स्टेशन तैयार करने पर फोकस किया जा रहा है। बोर्ड ऑफिस, सेंट्रल स्कूल और एमपी नगर स्टेशनों पर प्री इंजीनियर्ड बिल्डिंग यानि छत डालने का कार्य हो रहा है। एंटी और एंजिट भी बनाए जा रहे हैं। मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन ने प्रानोर्टि कॉरीडोर सुभाष नगर से एम्स के बीच आठ मेट्रो स्टेशन बनाने का विम्व वृआरसी कंस्ट्रक्शन को सौंपा है। इस रूट पर मेट्रो का पैसेंजर रन अगले साल जून-जुलाई में शुरू किया जाना है। ऐसे में इसके पहले सभी आठ स्टेशन तैयार करना होंगे। मौजूदा स्थिति में एम्स, डीआरएम ऑफिस और साकेत नगर स्टेशन के स्ट्रक्चर तैयार किए जा रहे हैं। इधर, सुभाष नगर डिपो में 132 केवी का रिसेविंग सब स्टेशन स्थापित कर दिया गया है। इससे मेट्रो के संचालन व अन्य उपकरणों के लिए बिजली की सप्लाई निर्वाध रूप से होती रहेगी।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	Raj express	Bhopal	19.12.2023	03	जल्द ही एक साथ दो ट्रेक पर दौड़ेंगी मेट्रो ट्रेन, दूसरा भी लगभग तैयार	Neutral



प्रोजेक्ट

रानी कमलापति स्टेशन से सुभाष नगर के बीच अप लाइन का 180 मीटर बाकी

जल्द ही एक साथ दो ट्रेक पर दौड़ेंगी मेट्रो ट्रेन, दूसरा भी लगभग तैयार

भोपाल (आरएनएन)।

राजधानी में रानी कमलापति स्टेशन से सुभाष नगर के बीच जल्द ही एक साथ दो ट्रेक पर मेट्रो ट्रेन दौड़ सकेंगी। इसके लिए अप लाइन पर पटरियां बिछाने का कार्य लगभग पूरा हो चुका है। अब करीब 180 मीटर पट्टी और बिछाना है। केंद्रीय विद्यालय से बोर्ड ऑफिस चौगहा के बीच यह कार्य चल रहा है। मप्र मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन ने सितंबर में ट्रायल रन का टारगेट हासिल करने के लिए सुभाष नगर से रानी कमलापति स्टेशन तक रेलवे ट्रैक बिछाया था। इस पर अब भी ट्रायल रन किया जा रहा है। इस दौरान रानी कमलापति से सुभाष नगर की ओर ट्रेक तैयार करने का कार्य चलता रहा। मौजूदा स्थिति में इस करीब सवा चार किमी लंबे रूट के अधिकांश हिस्से में पट्टी बिछ चुकी है।



2700 मीट्रिक टन पट्टी मिल चुकी: कॉर्पोरेशन ने पटरियों के निर्माण का जिम्मा जिवल स्टील को सौंपा है। कंपनी के रायगढ़, छत्तीसगढ़ स्थित प्लांट में ट्रेक बन रहा है। अब तक 2700 मीट्रिक टन पट्टी कंपनी सप्लाई कर चुकी है। इसे बिछाने की जिम्मेदारी एलएंडटी संभाल रही है।

स्टील ब्रिज के लिए परमिशन का इंतजार

रानी कमलापति स्टेशन को डीआरएम ऑफिस स्टेशन से जोड़ने के लिए स्टील के रेलवे ओवरब्रिज का निर्माण किया जाना है। इसका ही एक्सटेंशन सड़क के ऊपर भी बनेगा। राजस्थान के अलवर से यह ब्रिज तैयार होकर पिछले महीने भोपाल पहुंच चुका है। इसे असेबल कर रेल पट्टी के ऊपर खड़ा करने के लिए ब्लॉक लेना होगा। इसके लिए रेलवे की परमिशन की जरूरत होगी। बताया जा रहा है मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन ने इसकी प्रक्रिया शुरू कर दी है। रेलवे से तारीख मिलते ही स्टील आरओबी खड़ा कर दिया जाएगा। स्टील ब्रिज की अहमियत इस बात से समझी जा सकती है कि यह तैयार हुए बगैर रानी कमलापति स्टेशन से डीआरएम ऑफिस स्टेशन नहीं जुड़ पाएगा। ऐसे में एम्स तक मेट्रो नहीं ले जाई जा सकेगी और अगले साल जून-जुलाई में मेट्रो के पैसंजर रन का लक्ष्य हासिल नहीं हो सकेगा।

ऐसा रहा मेट्रो का अब तक का सफर

- 2018 के आखिर में दिल्ली बिल्डकॉन को एम्स से सुभाष नगर एलिवेटेड रूट निर्माण का जिम्मा सौंपा गया।
- मार्च, 2022 में डिपो के निर्माण का कार्य केईसी इंटरनेशनल व सैम इंडिया के संयुक्त उपक्रम को सौंपा गया, सुभाष नगर में 26 हेक्टेयर भूमि पर इसका कार्य चल रहा है, डिपो निर्माण पर 338.1 करोड़ रुपए खर्च होगा।
- गुजरात के सावली स्थित प्लांट में इस साल 13 मार्च को कोच निर्माण शुरू हुआ, अल्टीमेट इंडिया लिमिटेड यह कार्य कर रही है, महज छह महीने यानि 18 सितंबर को तीन कोच की पहली ट्रेन सुभाष नगर स्थित डिपो में अनलॉड हो गई।
- तीन अक्टूबर को ट्रायल रन की शुरुआत।
- 516 करोड़ रुपए की लागत से बिजली रिसेविंग सब स्टेशन, आरएसएस, टैक्सन सब स्टेशन, टॉपरसस, 750 वॉटसी कमीशनिंग व स्काडा सिस्टम के कार्य चल रहे।

20 December
2023

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	Free press	Bhopal	20.12.2023	07	Indore Metro: Three firms submit bids for ISA contract	Neutral

MADHYA PRADESH

Pg - 07

BHOPAL | WEDNESDAY | DECEMBER 20, 2023

www.freepressjournal.in

INDORE METRO: Three firms submit bids for ISA contract

Indore: Three prominent firms have submitted bids for the Independent Safety Assessor (ISA) contract of Metro. The Madhya Pradesh Metro Rail Corporation Limited (MPMRCL) initiated the bidding process and the technical evaluation is currently underway, officials said on Tuesday.

The ISA, once appointed by MPMRCL, will play a crucial role in conducting an independent safety assessment and audit of sig-

nalling & train control system, transport and its interfaces with rolling stock.

Additionally, the assessment will cover the Platform Screen Door system at underground stations and other essential systems, including track, 750 V third rail traction and automatic fare collection. The firms competing for the contract are Bureau Veritas (India) Pvt Ltd, TUV INDIA Pvt Ltd and TUV SUD South Asia Pvt Ltd.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	Free press	Indore	20.12.2023	05	Indore Metro: Three firms submit bids for ISA contract	Neutral

05 **INDORE CITY**

INDORE | WEDNESDAY | DECEMBER 20, 2023 www.freepressjournal.in

INDORE METRO: Three firms submit bids for ISA contract

OUR STAFF REPORTER

city.indore@fpj.co.in

Three prominent firms have submitted bids for the Independent Safety Assessor (ISA) contract of Metro. The Madhya Pradesh Metro Rail Corporation Limited (MPMRCL) initiated the bidding process and the technical evaluation is currently underway, officials said on Tuesday.

The ISA, once appointed by MPMRCL, will play a crucial role in conducting an independent safety assessment and audit of signalling & train control system, transport and its interfaces with rolling stock.

Additionally, the assessment will cover the Platform Screen Door system at underground stations

and other essential systems, including track, 750 V third rail traction and automatic fare collection. The firms competing for the contract are Bureau Veritas (India) Pvt Ltd, TUV INDIA Pvt Ltd and TUV SUD South Asia Pvt Ltd.

The ISA's responsibilities include conducting safety assessments of signalling and train control, platform screen door, rolling stock and their interfaces with other sub-systems. To carry out safety activities throughout the design, manufacturing, testing & commissioning and operation & maintenance phases.

The bids are currently in technical evaluation phase and upon completion, the financial bids of the technically qualified bidders will be opened.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
3	Raj express	Indore	20.12.2023	03	कोच, डोर सिस्टम और कंट्रोलिंग के 3 टेंडर आये	Neutral



व्यवस्था कॉर्पोरेशन ने सितंबर में निकाले थे टेंडर, सुरक्षा मापदण्डों के आधार पर होगा चयन

कोच, डोर सिस्टम और कंट्रोलिंग के 3 टेंडर आए

इंदौर ■ राज न्यूज नेटवर्क

मेट्रो ट्रेन के एलिवेटेड कारिडोर का काम एमआर-10 और रिंग रोड पर चल रहा है जिसके साथ इससे जुड़े अन्य कार्यों के लिए भी करीब तीन माह पहले सितंबर में टेंडर निकाले गए थे। मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन के आमंत्रण पर तीन कंपनियों ने रुचि दिखाई है। जल्द ही उनमें से किसी एक का चयन मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन द्वारा किया जाएगा।

प्रोजेक्ट में जहां एलिवेटेड कारिडोर का काम चल रहा है। रोबोट चौराहा से पलासिया तक के एलिवेटेड कारिडोर के लिए भी टेंडर मंजूर किए गए हैं। सुरक्षा मापदण्डों के आधार पर भी निजी कम्पनी को देका दिया जाना है। यह देका ऐसी कंपनी को दिया जाएगा जो सेफ्टी ऑडिट के साथ मेट्रो कोच, प्लेटफॉर्म स्क्रीन डोर, सिग्नल, ट्रेन कंट्रोल के साथ-साथ अन्य सेफ्टी सिस्टमों की जिम्मेदारी लेगा। इसके लिए तीन फर्मों ने टेंडर सौंपे हैं, जल्दी ही मध्यप्रदेश मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन द्वारा तीन कंपनियों में से किसी एक का चयन किया जाएगा। ज्ञात हो कि सितम्बर माह में मेट्रो



कॉर्पोरेशन ने इसके लिए टेंडर आमंत्रित किए थे, जिसमें इंडियन सेफ्टी असेसर्स यानी स्वतंत्र सुरक्षा नियंत्रणकर्ता एजेंसी की नियुक्ति की जाना है। मेट्रो के लिए अंडरग्राउंड और एलिवेटेड दोनों ही कारिडोर के लिए उपयुक्त सुरक्षा नियंत्रणकर्ता एजेंसी की नियुक्ति होना है। इसके लिए विज्ञान और तकनीकी निविदाएं

खोली जाएंगी।

इन कंपनियों ने दिखाई रुची- जिन तीन कम्पनियों ने मेट्रो के काम में रुची दिखाई है उनमें ब्यूरो वेरिटास इंडिया प्रा.लि., टीयूवी इंडिया प्रा.लि. और टीयूवी सुड साउथ एशिया प्रा.लि. शामिल हैं। टेंडर की शर्तों के अनुसार एजेंसी के जिम्मे इंदौर-भोपाल मेट्रो ट्रेन में

सेफ्टी यानी सुरक्षा से जुड़ी सभी तरह की जिम्मेदारियां रहेंगी, जिसमें संबंधित फर्म को लगातार सेफ्टी ऑडिट तो करना ही होगा, साथ ही मेट्रो के सिग्नलिंग सिस्टम, ट्रेन कंट्रोल, प्लेटफॉर्म स्क्रीन डोर और रोलिंग स्टॉक यानी कोच सहित अन्य जिम्मेदारियां रहेंगी।

5 किमी का ट्रायल हुआ एक साल में 17 किमी का लक्ष्य

गाधीनगर से लेकर सुपर कारिडोर होते हुए एमआर-10, विजय नगर, रेडिसन चौराहा से लेकर रोबोट चौराहा तक काम चल रहा है, जिसमें से लगभग साढ़े 5 किलोमीटर के प्रायोरिटी कारिडोर पर विधानसभा बुनाव से पहले सफल ट्रायल रन भी लिया था। वहीं एक साल बाद लगभग 17 किलोमीटर के हिस्से पर यानी एयरपोर्ट से लेकर रोबोट चौराहा तक मेट्रो का व्यवसायिक संचालन शुरू करने का लक्ष्य भी रखा है। इसके लिए स्टेशन सहित अन्य निर्माण तैजरी से जारी है।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	Patrika	Bhopal	22.12.2023	04	6.22 किमी से आगे करोंद की तरफ बढ़ रही मेट्रो लाइन	Positive

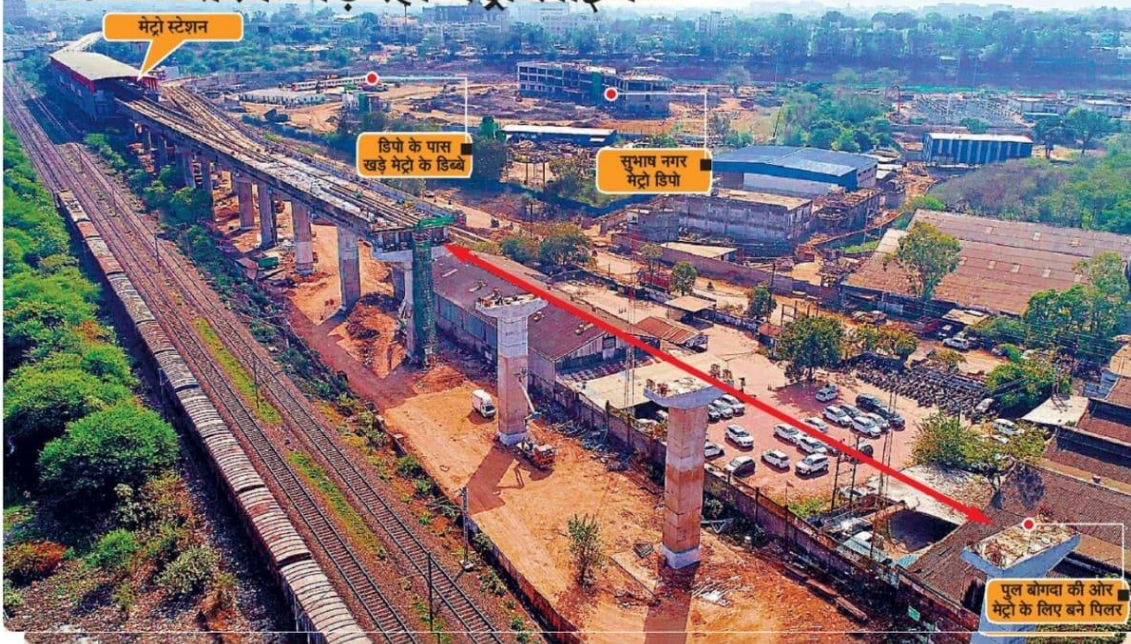
BHOPAL PRIME भोपाल प्राइम

पत्रिका

भोपाल, शुक्रवार 22 दिसंबर 2023

6.22 किमी से आगे करोंद की तरफ बढ़ रही मेट्रो लाइन

पुल बोगदा के जंक्शन पर मिलेंगी रेड और पर्पल लाइनें



ऐशबाग क्रॉसिंग से अंडरग्राउंड जाएगा मेट्रो का रूट, करीब चार किमी में भोपाल स्टेशन, नादरा बस स्टैंड होंगे अंडरग्राउंड।

सिंधी कॉलोनी पर ऊपर आएगी मेट्रो, इसके आगे डीआइजी बंगला, कृषि उपज मंडी और करोंद सर्कल के स्टेशन बनेंगे।

कुल 16.80 किमी का है पहला रूट, पुल बोगदा से आगे के रूट के लिए शिफ्ट होंगे आरा मशीनें, तेजी से चल रहा काम।

भोपाल. एम्स से सुभाष नगर के 6.22 किमी रूट से आगे के सफर पर मेट्रो का काम शुरू हो गया है। सुभाष नगर स्टेशन से आगे पुल बोगदा पर मेट्रो का जंक्शन बनेगा जहां रेड और पर्पल लाइनें आकर मिलेंगी। ये मेट्रो का बड़ा स्टेशन होगा जहां दोनों तरफ पार्किंग की सुविधा रहेगी। इससे आगे मेट्रो का एक और स्टेशन ऐशबाग क्रॉसिंग रहेगा।

पुल पातरा से अंडर ग्राउंड हो जाएगा मेट्रो का रूट

ऐशबाग से आगे पुल पातरा से मेट्रो का रूट अंडर ग्राउंड हो जाएगा। इसमें पहला स्टेशन भोपाल के प्लेटफॉर्म नंबर छह की तरफ स्टेशन के सामने बनेगा। इसके लिए ईरानी डेरे की जमीन खाली कराई थी, यहां अब फिर से कब्जा हो गया है। अगला अंडरग्राउंड स्टेशन नादरा बस स्टैंड है। ये दो स्टेशन अंडरग्राउंड हैं। सिंधी कॉलोनी से ऊपर आएगी मेट्रो सिंधी कॉलोनी से एक बार फिर मेट्रो ऊपर आएगी और यहां से डीआइजी बंगला, कृषि उपज मंडी और लास्ट स्टेशन करोंद होगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	HariBhomi	Bhopal	23.12.2023	03	मेट्रो का सुभाष नगर से रानी कमलापति रेलवे स्टेशन तक डाउन ट्रेक पूरा होने के बाद अब अप ट्रेक का काम भी पूरा	Positive

हरिभूमि भोपाल भूमि फ्रंट पेज

भोपाल, शनिवार 23 दिसंबर 2023

जनवरी के पहले हफ्ते में दोनों स्टील ब्रिज भी क्रॉसिंग पर लग जाएंगे

ब्रिज ऊपर लगाने से पहले अस्थाई गर्डर पर रखे जाएंगे

मेट्रो का सुभाष नगर से रानी कमलापति रेलवे स्टेशन तक डाउन ट्रेक पूरा होने के बाद अब अप ट्रेक का काम भी पूरा

हरिभूमि व्यूज भोपाल

मेट्रो के बहुप्रचरित प्राथमिकता कॉरिडोर ट्रायल रन के लगभग दो महीने बाद, जिसे चुनावों से पहले बुनियादी ढांचा परियोजना के लिए एक बड़ी उपलब्धि के रूप में देखा गया था, अब प्रगति पर है। वहीं सुभाष नगर से रानी कमलापति तक ट्रेक डाउनलाइन पहले ही पूरा हो चुका और अप ट्रेक भी पूरा होने को है। रानी कमलापति से केंद्रीय विद्यालय तक ट्रेक पूरा हो चुका है, जबकि केंद्रीय विद्यालय से सुभाष नगर तक का ट्रेक बिछाने का काम एलएंडटी कंपनी कर रही है।



जून 2024 तक यात्री साफर कर सकेंगे

मध्य प्रदेश मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन लिमिटेड अधिकारियों के अनुसार स्टील गर्डर्स और अन्य सहायक संरचनाएं अब जगह पर हैं। इसके अलावा जून 2024 में यात्री यात्रा निर्धारित होने के साथ स्वचालित किराया संग्रह प्रणाली और अन्य संबंधित बुनियादी ढांचे भी आकार ले रहे हैं।

गर्डर लांच इसी माह

हर्षाबगंज रेलवे क्रॉसिंग के ऊपर और उसके हवाल में ही आरओबी का गर्डर लॉन्च इस माह के अंत तक हो जाएगा। इसके ऊपर ही स्टील ब्रिज रखा जाना है। साथ ही एक्स से जुड़ने वाला एलिवेटेड सेक्शन मेट्रो ट्रेक बिछाने के बाद पूरा हो जाएगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	Raj Express	Bhopal	26.12.2023	03	मेट्रो प्रोजेक्ट के लिए जमीन, मकान के अधिग्रहण पर मिलेगा अब मार्केट वैल्यू का दोगुना तक पैसा	Positive



200 फीसदी मूल्य के टीडीआर का विकल्प भी रहेगा, एकमुश्त राशि अलग से मिलेगी

मेट्रो प्रोजेक्ट के लिए जमीन, मकान के अधिग्रहण पर मिलेगा अब मार्केट वैल्यू का दोगुना तक पैसा

भोपाल ■ राज न्यूज नेटवर्क

राजधानी में मेट्रो रूट निर्माण की जद में आ रही संघर्षों जैसे भूमि, मकान या अन्य तरह के निर्माण का अधिग्रहण किया जाएगा। इसके एवज में संबंधित मालिक को दोहरा फायदा मिलेगा। उसकी प्रॉपर्टी की बाजार दर से बोनस दी जाएगी। साथ ही इतनी ही राशि सॉलिटियम के तौर पर और मिलेगी। हालांकि, सॉलिटियम में नागद राशि न दिए जाने की स्थिति में 200 फीसदी मूल्य के ट्रांसफरकेवल डेवल्पमेंट राइट्स दिए जाएंगे। इसके अलावा एकमुश्त राशि भी मिलेगी। सिफ्टिंग के लिए भी पैसा दिया जाएगा।

खाम बात यह है कि केंद्र व राज्य और मप्र मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन के बीच हुए विपक्षीय समझौते के मुताबिक मप्र सरकार भूमि अधिग्रहण, पुनर्वास और पुनर्व्यवस्थापन की पूरी लागत उठाएगी। मेट्रो के एलाइनमेंट में चिन्हांकित संघर्षों का अधिग्रहण, अतिक्रमण और कच्चे से मुक्त कर मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन को हैंड ओवर करेगी। साथ ही राज्य शासन यह सुनिश्चित करेगा कि भूमि अधिग्रहण परियोजना पर अमल में देरी की वजह न बने।



प्रोजेक्ट के लिए इन जमीनों की जरूरत

जिजी चौहा पर भोपाल रूट फेज 1, शाहजहाँनाबाद विस्तार बाग मकाना शरीफ की करीब 30 एकड़, आठ मशीनों की लगभग आधा एकड़, सुभाष नगर से पुनर्वास तक 2.1 एकड़, पातल नाले के आसपास एक एकड़ से अधिक, ग्राह होटल के पास एक एकड़ से ज्यादा, बड़ा बाग कंस्ट्रिक्शन की 2.4 एकड़, नयाव साजिया सुलतान के नाम पर 0.30 एकड़ समेत अन्य।

टीडीआर में मिलेगी अतिरिक्त निर्माण की अनुमति: भूमि अधिग्रहण में क्षतिपूर्ति के तौर पर टीडीआर का भी प्रावधान रखा गया है। इन नियमों में संबंधित भू स्वामी को अतिरिक्त निर्माण की अनुमति यानि फ्लोर रेशो दिया जाता है। वो इसे उसी स्थान पर या कहीं और उपयोग कर सकता है। इतना ही नहीं टीडीआर सर्टिफिकेट के जरिए एफएआर खरोद या बेच भी सकेगा। यह नियम अगले महीने से लागू होने की संभावना है।

ऐसे होगी क्षतिपूर्ति

- बिना विस्थापन केवल आंशिक तौर से अधिग्रहित निजी भूमि के लिए, क्षतिपूर्ति में भूमि का बाजार मूल्य वलस 100 फीसदी सॉलिटियम या 200 प्रतिशत टीडीआर, छह लाख का वन टाइम धैरेट, एक बार पुनः विस्थापन भत्ता 50 हजार रुपए।
- विस्थापन के साथ पूरी निजी भूमि अधिग्रहित करने पर, क्षतिपूर्ति में भूमि का बाजार मूल्य वलस 100 फीसदी सॉलिटियम या 200 प्रतिशत टीडीआर, छह लाख का वन टाइम धैरेट, एक बार पुनः विस्थापन भत्ता 50 हजार रु, एक बार जीवन निवृत्त भत्ता 36 हजार, एक बार परिवहन भत्ता 50 हजार रुपए।
- निजी आवासीय संपत्ति के आंशिक या पूर्ण अधिग्रहण पर भूमि की क्षतिपूर्ति के साथ संरचना का बाजार मूल्य वलस 100 फीसदी सॉलिटियम, एक बार सहायता 1.50 लाख।
- निजी व्यावसायिक संपत्ति के आंशिक या पूर्ण अधिग्रहण पर जमीन की क्षतिपूर्ति के साथ संरचना का बाजार मूल्य वलस 100 फीसदी सॉलिटियम, दुकान की क्षति के लिए एक बार सहायता 25 हजार रुपए।
- किराये व लीज की आवासीय संपत्ति के लिए एक बार परिवहन भत्ता 50 हजार, एक बार पुनः विस्थापन भत्ता 50 हजार।
- अतिक्रमणकारी को भी क्षतिपूर्ति के तौर पर निर्मित दावे के प्रभावित असा का बाजार मूल्य।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
02	Nav Duniya	Bhopal	26.12.2023	02	मेट्रो के ब्रेक लगते ही उत्पादित होगी ऊर्जा 45 प्रतिशत बिजली की बचत का प्रविधान	positive

तैयारी: मग मेट्रो रेल कंपनी संचालन के लिए थर्ड रेल तकनीक का करेगी उपयोग मेट्रो के ब्रेक लगते ही उत्पादित होगी ऊर्जा 45 प्रतिशत बिजली की बचत का प्रविधान

भोपाल (नवदुनिया प्रतिनिधि)। राजधानी में मेट्रो का टूटल रन पूरा हो गया है। अब इसके कन्वर्जेशन रन को तैयारी की जा रही है। इस दौरान थर्ड रेल तकनीक का भी प्रयोग किया जा रहा है। याने अब मेट्रो घटरियों में प्रवाहित होने वाले करंट से वीडियो। इसके ब्रेक से ऊर्जा का उत्पादन होगा, जिससे मेट्रो के संचालन में 45 प्रतिशत तक बिजली की बचत होगी।

मेट्रो रेल कनेक्शन के अधिकांशियों ने बताया कि थर्ड रेल तकनीक में रेलवे ट्रेक पर सिस्टमिक रेगुलेटर लगाए जाते हैं, ताकि थर्ड रेल के संपर्क में आ भी जाए तो उस पर करंट का प्रभाव न पड़े। जबकि मेट्रो में करंट के लिए ट्रेन में धातु (मेटल) का एक कांटेक्ट ब्लाक होता है, जिसे कलक्टर रोल (कांटेक्ट रोल) कहा जाता है। यह कलक्टर रोल उसी तरह से रेगुलेटर के संपर्क में रहता है, जैसे आम ट्रेनों के इंजन का पेशी ओवरहॉट से संपर्क रहता है। कलक्टर रोल के साथ एक सर्कुलर और होता है कि इसका संपर्क रेगुलेटर के ऊपर, नीचे या फिर बराबर में नहीं से भी किया जा सकता है।



ट्रेक पर थर्ड रेल दिनी हू टाउन रन के दौरान दीछी मेट्रो। © नवदुनिया

इस तरह होगा काम

1. अल्ट्रास्टैटिक आर्क-ब्रेक आर्क डिफ्लेक्शन सिस्टम: इस सिस्टम को संचालन से मेट्रो और एलेटारम पर संचालन के दौरान हर वस्तु पर सुरक्षापूर्ण शक्ति नकार रहने। ऐसा कोई भी सामान निम्नला थर्ड ब्रेकर नहीं होगा। उसे तुरंत ही एलेटारम से हटाया जाएगा।

2. डीरेलेंट डिफ्लेक्शन सिस्टम: इसके जरिये ट्रेक पर किसी तरह की

बाधा होने पर या मेट्रो ट्रेन के डीरेलेंट होने पर तुरंत लानररी सिंक्रो। ऐसे में ट्रेन को सुरक्षा पर रोकना जा सकेगा।

3. डुब्लिटर गडबंद सिंक्रोमिटी सिस्टम: मेट्रो के संचालन का सिस्टम पूरी तरह से गडबंद सिंक्रोमिटी से तैयार होगा। ऐसे में इसे हिक करना लगभग नामुमकिन होगा। साथ ही इससे थर्ड सुनिश्चिता होगा कि हर ट्रेन का संचालन रखी वस्तु पर है।

ट्रेन के कर्इ रहने में मेट्रो में भी इसका इंसोचल होता है। दूसरा तरीका है थर्ड रेल का। इससे ट्रेनों को घटरियों के बराबर या बीच में एक और घटरी बिछाई जाती है।

दूसरे कलक्टर रेल भी कहते हैं। इसी में करंट प्रवाहित होता है। ट्रेन में कलक्टर, कलक्टर और लानररी में थर्ड रेल के लिए थर्ड रेल का तं इंसोचल किया जा रहा है। याने थर्ड रेल को घटरियों पर ही के समानांतर बिछाई गई है।

आधुनिक सुरक्षा प्रणाली का उपयोग: मेट्रो कर्इ आधुनिक सुरक्षा प्रणालियों से तैयार होगा, जिसमें अल्ट्रास्टैटिक आर्कब्रेक आइडेंटिफिकेशन सिस्टम और डीरेलेंट डिफ्लेक्शन सिस्टम के जरिये घटरियों को सुरक्ष सुनिश्चिता की जाएगी। इसके अलावा गडबंद सिंक्रोमिटी सिस्टम का भी इंसोचल किया जाएगा।

अभी तक इस ऊर्जा का इंसोचल नहीं हो पाया था। ऐसा इसलिए क्योंकि थर्ड रेल सिस्टम में ट्रेन की ब्रेकिंग से जो ऊर्जा पैदा होती है, वह थर्ड रेल से ही होती है। जबकि थर्ड रेल का अल्ट्रास्टैटिक आर्क (एसी) कलक्टर पर चलता है। इसीमिलाने से इस ऊर्जा को दूर करनेवाला थर्ड कलक्टर से थर्ड रेल को है, जो ट्रेन की ब्रेकिंग से पैदा होने वाली 750 कलक्टर ऊर्जा करंट को 33 किलो एसी कलक्टर में बदलकर फिर से सिस्टम में भेजा देता है। **शक्ति टैंक,** निष्काण (सिस्टम), भोपाल मेट्रो

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	दैनिक भास्कर	इंदौर	27.12.2023	01	मेट्रो ट्रेन के तीन नए कोच इंदौर पहुंचे	Positive



इंदौर 27-12-2023

Pg-01

मेट्रो ट्रेन के तीन नए कोच इंदौर पहुंचे



इंदौर | सितंबर में मेट्रो के पहले ट्रायल रन के ढाई महीने बाद ट्रेन का दूसरा सेट यानी तीन नए कोच इंदौर पहुंच गए। मंगलवार शाम को नए कोच गांधीनगर डिपो लाए गए। बुधवार को इन्हें अनलोड किया जाएगा। मेट्रो के अधिकारियों के मुताबिक अगले महीने से इसे भी ट्रैक पर दौड़ाया जाएगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	नईदुनिया	इंदौर	29.12.2023	03	जनवरी में आएगा मेट्रो कोच का तीसरा सेट	Neutral

इंदौर सिटी

नईदुनिया | 3
इंदौर, शुक्रवार, 29 दिसंबर, 2023

जनवरी में आएगा मेट्रो कोच का तीसरा सेट

प्रगति ● अनलोडिंग के बाद तीनों नए कोच की होगी टेस्टिंग और ट्रायल

इंदौर (नईदुनिया प्रतिनिधि)। शहरवासी छह माह में मेट्रो में बैठने का आनंद ले पाएंगे। सुपर कारिडोर पर गांधीनगर से टीसीएस तक करीब 5.9 किलोमीटर हिस्से में मेट्रो का कमर्शियल ट्रायल रन शुरू होगा। वड़ोदरा के सांगली में तैयार हुए मेट्रो कोच का पहला सेट 30 अगस्त को पहुंचा था। करीब चार माह बाद मेट्रो कोच का दूसरा सेट इंदौर पहुंचा। मेट्रो कोच का तीसरा सेट जनवरी के दूसरे सप्ताह में इंदौर पहुंचने की संभावना है।

25 कोच सेट का संचालन करने की योजना : इंदौर में 25 मेट्रो कोच सेट का संचालन करने की योजना है। गांधी नगर डिपो में पहुंचे मेट्रो के तीन कोच के सेट को ट्रक से अनलोड कर पटरियों पर आधुनिक



ट्रकों से गांधी नगर डिपो पहुंचे मेट्रो के तीन नए कोच। सौजन्य

तकनीक की फोर पाइंट जेक जो क्रेन के माध्यम से अनलोड किया जा रहा है। तीनों कोच को आपस में जोड़ने, साफ्टवेयर इंस्टालेशन व जांच प्रक्रिया पूरा करके अगले 15 दिन में ट्रक पर चलाया जाएगा। चार माह पहले

पांच दिन में पहुंचा कोच
पिछली बार मेट्रो कोच वड़ोदरा से उदयपुर होते हुए सड़क मार्ग से 800 किलोमीटर की दूरी तय कर नौ दिन में इंदौर पहुंचे थे। इस बार मेट्रो कोच के सेट वड़ोदरा से झाबुआ होकर इंदौर आने वाला मार्ग से पांच दिन में पहुंचे। माछलिया घाट के पास काफी बुमावदार मोड़ होने से पिछली बार कोच को लाया नहीं जा सका था। इसके बाद माछलिया घाट के उस बुमावदार मोड़ को ठीक किया गया। इसके बाद ही कोच इस रूट से होकर पांच दिन में इंदौर आ सके।

गांधीनगर डिपो में आए मेट्रो कोच को परिसर में बने टेस्टिंग ट्रक पर चलाया जा रहा है।

Metro News 30.12.2023

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
1	नई दुनिया	इंदौर	30.12.2023	02	पटरियों पर रखे गये मेट्रो के नए कोच	Positive

2 नईदुनिया

इंदौर, शनिवार, 30 दिसंबर, 2023

इंदौर सिटी

www.naidunia.com



S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	दैनिक भास्कर	इंदौर	30.12.2023	02	मेट्रो ट्रेन का सफल ट्रायल रन	Positive



इंदौर 30-12-2023 Pg-02

ये वो तस्वीरें हैं, जो इस साल इंदौर में खासी चर्चा में रहीं। मेट्रो ट्रेन का सफल ट्रायल रन हुआ तो वंदे भारत ट्रेन की सौगात भी मिली। जी-20 और यू-20 जैसे बड़े सम्मेलन भी हुए। **तीन दशक से संघर्ष कर रहे हुकमचंद मिल मजदूरों को उनके हक का पैसा मिल गया।**

पब्लिक ट्रांसपोर्ट में सबसे बड़ी उपलब्धि

मेट्रो ट्रेन का सफल ट्रायल रन

पहले चरण में 31 किलोमीटर के रूट पर दौड़ेगी, हर 5 मिनट में मिलेगी



30 सितंबर को मेट्रो ट्रेन का ट्रायल रन सफल रहा। इंदौर में मेट्रो ट्रेन के 28 स्टेशन होंगे। 7 स्टेशन भूमिगत होंगे, जबकि 21 स्टेशन एलिवेटेड होंगे। पहले चरण में 31 किलोमीटर का रूट होगा। मेट्रो 80 किलोमीटर प्रति घंटे की स्पीड से चलेगी।

खास.. हर 5 मिनट में स्टेशन पर मेट्रो मिल सकेगी। सुरक्षा के लिए सीसीटीवी कैमरे लगेंगे। कोच के बाहर के हिस्से को भी कैमरे कवर करेंगे। एक कोच में 300 यात्री सफर कर सकेंगे।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
3	दैनिक भास्कर	इंदौर	30.12.2023	02	दूसरी मेट्रो ट्रेन भी आई, अब शुरू होगा रेलवे सेफ्टी ऑडिट	Positive



इंदौर 30-12-2023
Pg-J2

तय समय में कमर्शियल रन का दावा

दूसरी मेट्रो ट्रेन भी आई, अब शुरू होगा रेलवे सेफ्टी ऑडिट



भास्कर संवाददाता | इंदौर

मेट्रो ट्रेन धीमी गति से कमर्शियल रन की तरफ बढ़ रही है। वर्तमान में एक ट्रेन से प्रायोरिटी कॉरिडोर पर ट्रायल चल रहा है। शुक्रवार को दूसरी ट्रेन भी इंदौर यार्ड में उतार कर ट्रायल के लिए तैयार की जा रही है। ट्रेन तैयार होने के बाद पहले दोनों ट्रेन के साथ ट्रायल होगा। इसके बाद रेलवे सेफ्टी ऑडिट करवाया जाएगा। अधिकारियों का दावा है कि तय समयवधि में प्रायोरिटी कॉरिडोर पर दो मेट्रो के साथ कमर्शियल रन शुरू हो जाएगा। दूसरी ओर मेट्रो ट्रेक के निर्माण की गति शहीद पार्क रोबोट चौराहे से एमजी रोड की तरफ भी जल्द बढ़ेगी।

सितंबर में मेट्रो का ट्रायल रन शुरू करने के साथ ही ट्रेक और स्टेशन बनाने का काम जारी है। प्रायोरिटी कॉरिडोर गांधीनगर से टीसीएस तक 5 स्टेशन और ट्रेक फिनिशिंग चल रही है। इसके आगे रोबोट चौराहे तक भी दो अलग-अलग हिस्सों में ट्रेक और स्टेशन आकार ले रहे हैं। इसी बीच कार्पोरेशन को एक और ट्रेन मिल गई। इसके कोच और इंजन कोच बड़ोदरा सावली से इंदौर पहुंच गए। शुक्रवार को कोच इंस्पेक्शन यार्ड में पहुंचाए गए। अब इन्हें जोड़ा जाएगा।

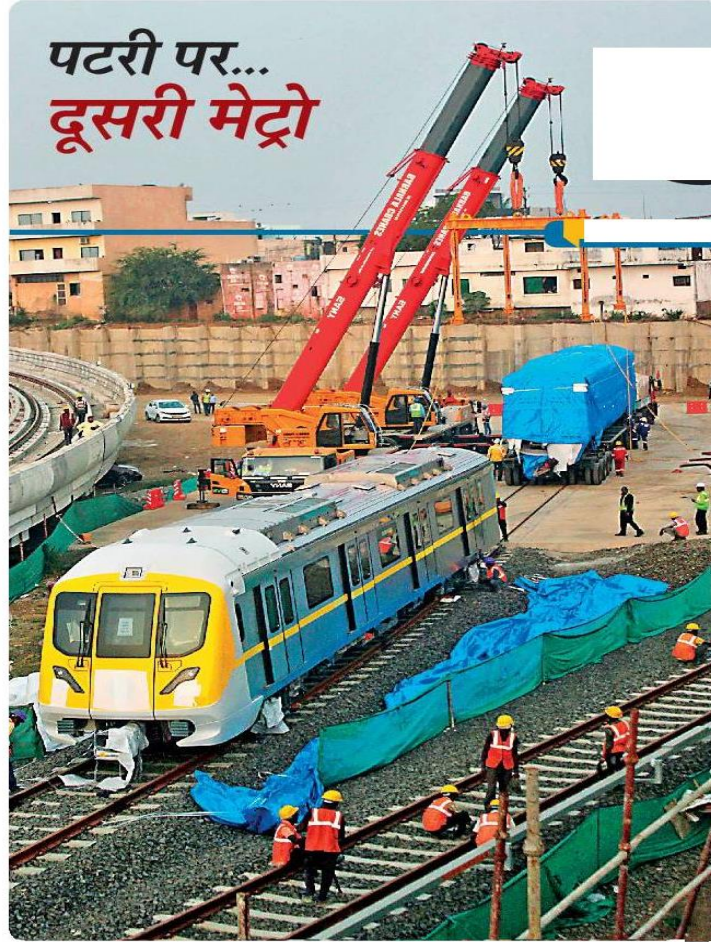
दोनों ट्रेन से होगा ट्रायल

टेक्निकल डायरेक्टर शोभित टंडन के अनुसार पहली ट्रेन सभी कसौटी पर खरी उतरी है। अब दूसरी ट्रेन तैयार होने पर कुछ दिन इसका ट्रायल किया जाएगा। इसके बाद दोनों ट्रेन का ट्रायल एक साथ करेंगे। इससे ट्रेक का बैलेंस टेस्ट होगा। यह पूरा होने के बाद रेलवे सेफ्टी ऑडिट की प्रक्रिया शुरू की जाएगी। इसमें रेलवे के अधिकारी ट्रेक, संचालन व्यवस्था, ट्रेन व अन्य सुविधाओं का बारीकी से निरीक्षण करेंगे। इसमें खरा उतरने के बाद ट्रेक मेट्रो संचालन के लिए तैयार हो सकेगा। इस सारी प्रक्रिया में अब भी 4 से 5 माह का समय लगेगा।

रोबोट से पलासिया तक काम भी शुरू होगा

एलिवेटेड ट्रेक को गति देते हुए रोबोट से एमजी रोड पलासिया के आगे तक के लिए टेंडर फाइनल कर दिए हैं। वर्तमान निर्माण कंपनी आरवीएनएल यूआरसी के साथ जॉइंट वेंचर कर यह कार्य करेगी। ट्रेक का काम रोबोट से बंगाली चौराहा, पत्रकार कॉलोनी चौराहा होते हुए पलासिया, एमजी रोड टीआई तक होगा।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
4	पत्रिका	इंदौर	30.12.2023	01	पटरी पर दूसरी मेट्रो	Positive



इंदौर में मेट्रो ट्रेन का काम तेज गति से चल रहा है। तीन माह पहले एक ट्रेन का ट्रायल रन भी हो चुका है। वहीं दूसरी ट्रेन दो दिन पहले इंदौर आ गई थी। इसे शुक्रवार दोपहर विशाल केन के माध्यम से पटरी पर उतार दिया गया। जल्द ही ट्रायल रन के दौरान यह ट्रेन भी चौड़ती नजर आएगी।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
5	दैनिक भास्कर	भोपाल	30.12.2023	06	मेट्रो का ट्रायल रन हुआ , अप्रैल तक लोगों के लिए होगी शुरू	positive



भोपाल 30-12-2023

ईयर बुक 2023 | भोपाल की चर्चित तस्वीरें

भोपाल, रविवार 30 दिसंबर, 2023
dainikbhaskar.com 6

ये साल की वो तस्वीरें हैं, जो भोपाल के इतिहास में दर्ज हो चुकी हैं। इस साल जमीन से लेकर आसमां तक नई बुलंदियों को छुआ। पहली बार मेट्रो भोपाल पहुंची, ट्रायल भी हुआ तो बड़ा तालाब सबसे बड़े एयर शो का गवाह बना... कुछ घटनाएं दर्द भी दे गईं।

पब्लिक ट्रांसपोर्ट

मेट्रो का ट्रायल रन हुआ, अप्रैल तक लोगों के लिए होगी शुरू



3 अक्टूबर... भोपाल मेट्रो का ट्रायल रन सुभाष नगर मेट्रो स्टेशन से शुरू हुआ। मेट्रो ने यानी कमलापति स्टेशन तक करीब 5.5 किमी का सफर तय किया। इस सफर को पूरा करने के लिए मेट्रो को करीब 20 मिनट 10 सेकंड का समय लगा।

अब क्या स्थिति... इस ट्रेक पर अप्रैल तक मेट्रो का संचालन शुरू हो सकता है। अभी कुछ मेट्रो स्टेशन का काम चल रहा है। हालांकि एम्स तक संचालन में रेलवे क्रॉसिंग पर स्टील ब्रिज बनना है, लेकिन अब तक धरातल पर इसका काम शुरू नहीं हुआ।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
6	Free Press	Bhopal	30.12.2023	03	Second set of metro coaches to reach city by mid jan	Positive

BHOPAL

Pg - 03

www.freepressjournal.in

BHOPAL | SATURDAY | DECEMBER 30, 2023

Second set of Metro coaches to reach city by mid-Jan

OUR STAFF REPORTER
city.bhopal@fpj.co.in

The second set of Metro train coaches is expected to reach Bhopal by mid January.

Currently, works of the Railway Over Bridge and five Metro stations are underway.

As of now, the Metro officers are waiting to get new directives from Chief Minister Mohan Yadav over how the project should be stimulated. Amidst this, the basic works of the projects are going on.

Efforts are being made to complete the project by its set deadline. About 4.5 km of railway track has been laid down. In the meantime, regular testing of the metro train, which ran till Rani Kamlapati railway station from Subash Nagar Metro station under trial run is still being done to ensure that it fulfils all security parameters.

After the second Metro train arrives, it will also be subjected to security trial run. Meanwhile, the second metro train has arrived in Indore.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
01	Dainik Jagran	Bhopal	31.12.2023	05	अलविदा 2023 राजधानी में ट्रेक पर आई मेट्रो, बीआरटीएस का रोड़ भी हटा	Positive

दैनिक जागरण

विविध

12

भोपाल, 31 दिसंबर, 2023

SUNDAY

www.dj.mp.in/epaper

राजधानी में सौगातों और ऐतिहासिक फैसलों का रहा 2023, इनका रहवासियों के जीवन पर सीधा असर

अलविदा 2023! राजधानी में ट्रेक पर आई मेट्रो, बीआरटीएस का रोड़ा भी हटा

जागरण प्रतिनिधि, भोपाल। वर्ष 2023 प्रदेश की राजधानी भोपाल के लिए सौगातों और ऐतिहासिक फैसलों से जुड़ा रहा। जिनका सीधे तौर पर रहवासियों के जीवन पर असर पड़ा है। सबसे बड़ी सौगात भोपाल के लिए मेट्रो रही है। 2023 में जहाँ सुभाष नगर से एम्स तक का पहले फेज का काम तेजी से चला। वहीं 3 अक्टूबर को तत्कालीन मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान मेट्रो का ट्रायल भी कर चुके हैं। सभी ट्रायल सफल रहे हैं। अभी यह मेट्रो सुभाष नगर छिपी में खड़ी है। कुल मिलाकर 2023 में ही भोपाल मेट्रो प्रोजेक्ट ट्रेक पर आ चुका है। दूसरा सबसे बड़ा फैसला बीआरटीएस यानी बस रैपिड ट्रांजिट सिस्टम को लेकर रहा। कहने को तो लोक परिवहन में तेजी और सुगमता लाने के लिए इसे बनाया गया था, लेकिन निर्माण के समय से ही यह विवादों में रहा। इसे हटाने को लेकर चर्चा तो कई बार हुई, लेकिन फैसला नवनिर्मुक्त मुख्यमंत्री डॉ. मोहन यादव ने इसी साल 26 दिसंबर को लिया। बता दें कि बीआरटीएस को चबड़ से ट्रेफिक जाम को तो स्थिति बन ही रही थी, साथ ही इसके कारण सड़क दुर्घटनाओं में कई अपनी जान तक गंवा चुके हैं।



सीएस तक को लग चुकी है फटकार

नेशनल ग्रोन ट्रिब्यूनल ने वर्ष 2023 में कई ऐतिहासिक फैसले दिए, लेकिन सबसे चर्चित मामला तत्कालीन मुख्य सचिव इकबाल सिंह बैस को लगी फटकार को लेकर रहा। केरवा और कलियासोत डेम के कैचमेंट में हुए अतिक्रमण मामले में लापरवाही बरतने पर एनजीटी ने अगस्त में मुख्य सचिव को ही फटकार लगाते हुए 5 लाख का जुर्माना इकबाल सिंह बैस पर लगा दिया था, हालांकि एनजीटी में बैच के सदस्य बदलने के बाद इस जुर्माने के आदेश को बदल दिया गया।



तालाब में बंद हुई कूज व मोटर बोट

राजधानी भोपाल की पहचान बड़े तालाब के संरक्षण को लेकर भी एनजीटी ने 2023 में ही ऐतिहासिक फैसला सुनाया। 12 सितंबर को इसमें चलने वाली मोटर बोट्स और कूज पर पाबंदी लग गई। पर्यटक अब बड़े तालाब में इनका लुप्त नहीं उठ पा रहे हैं। तालाब में इनके संचालन से प्रदूषण हो रहा था। यही कारण है कि एनजीटी ने इस पर रोक लगा दी। यह रोक वर्तमान में भी लागू है।

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
2	Free Press Journal	Indore	31.12.2023	02	Flashback 2023	Neutral

www.freepressjournal.in HOORE, SUNDAY | DECEMBER 31, 2023

FLASHBACK 2023 CITY

Beleshwar Temple tragedy in Patel Nagar claims 36 lives



COUPLE KILLS RESTAURANT OWNER, FEMALE FRIEND

A couple who had been all smiles during their recent wedding at their home in Indore, on December 9, 2023, in the case, a woman named Manu and her husband were accused of the murder. Manu was allegedly beaten to death by the couple. The police are investigating the case. The couple was arrested on December 10, 2023. The police are investigating the case. The couple was arrested on December 10, 2023.

City gets int'l size swimming pool

CHHATRAPATI SAMPAT
A swimming pool of international size has been inaugurated in the city. The pool is located in the city. The pool is located in the city. The pool is located in the city. The pool is located in the city.

Security guard kills two, injures 6 over petty issue

A security guard has been charged with the murder of two people and injuring six others. The incident occurred in the city. The security guard was charged with the murder of two people and injuring six others. The incident occurred in the city.

PBD convention organised

The PBD convention was held in the city. The convention was held in the city. The convention was held in the city. The convention was held in the city.

Modi addresses GIS summit

Prime Minister Narendra Modi addressed the GIS summit. He addressed the summit. He addressed the summit. He addressed the summit.

Class IV boys prick classmate 100 times with compass

A class of four boys in a school in the city. One of the boys pricked his classmate 100 times with a compass. The incident occurred in the city.

C-20 labour & employment ministers meet

The C-20 labour and employment ministers met in the city. The ministers met in the city. The ministers met in the city. The ministers met in the city.

Super Speciality Hospital starts kidney transplant

A super speciality hospital in the city has started kidney transplants. The hospital is located in the city. The hospital is located in the city. The hospital is located in the city.

Rains break record, city submerged

Heavy rains have broken records in the city. The city is submerged. The city is submerged. The city is submerged. The city is submerged.

District Hospital's construction continues at snail's pace

The construction of the district hospital in the city is progressing slowly. The construction is progressing slowly. The construction is progressing slowly. The construction is progressing slowly.

FLYOVERS' CONSTRUCTION UNDERWAY AT RAPID PACE

The construction of flyovers in the city is underway at a rapid pace. The construction is underway at a rapid pace. The construction is underway at a rapid pace. The construction is underway at a rapid pace.

Bairang Dal, cops face-off leads to lathicharge

A confrontation between Bairang Dal and the police led to a lathicharge. The lathicharge occurred in the city. The lathicharge occurred in the city. The lathicharge occurred in the city.

Metro trial run accomplished

The trial run of the metro in the city has been successfully completed. The trial run was completed. The trial run was completed. The trial run was completed.

Rajwada renovation complete

The renovation of Rajwada in the city is complete. The renovation is complete. The renovation is complete. The renovation is complete.



COLLEGE PRINCIPAL SET PUBLIC BY STUDENT

A college principal was set public by a student. The incident occurred in the city. The principal was set public. The principal was set public. The principal was set public.

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
3	Nai Duniya	Indore	31.12.2023	05	11 फ्लाईओवर की बनाई थी योजना अबतक पांच पर ही शुरू हो सका काम	Neutral

नए तीनों कोच जुड़े, नए साल में पटरियों पर दौड़ेगे



इंदौर। मशीनर सिधे जुड़े मेट्रो के नए कोचों को ट्रकों से अनलैड कर पटरियों पर खड़ा किया गया। शुनिवार को तीनों कोचों को जोड़ने के बाद नई निर्माण वाद में पहला वाद। अब खाल पर कोच के विपुल तरी को जोड़ने, डेकिंग कनेक्शन, ट्रेन कंट्रोल तारी को जोड़ने व सफाईपर उपलब्ध करने का कार्य होगा। इसके बाद कोचों को मशीनर सिधे पटरियों पर खलाख जाएगा। इन्जीनियरी की टीम सेखरी में जुट गई है। इस तरह अब पटरियों पर चलने के लिए इंदौर में मेट्रो कोच के दो सेट तैयार हो गए हैं। तीसरा सेट जनवरी के दूसरे सप्ताह में इंदौर पहुंचने की संभवना है। • सौ जीट एडिशन

S.No.	Source	Edition	Date	Page	Context	Type
4	Patrika	Indore	31.12.2023	01	सड़कों का नया नेटवर्क बस रहा नया इंदौर, शहर की प्रगति	Neutral



शहर
में दो मेट्रो पटरी
पर उतर चुकी है।
वर्ष 2024 में
दोनों ही दौड़ने
लगेगी।

इस साल सबसे अधिक हुई भर्ती और पदोन्नति, साल 2024 में आएंगे सुखद परिणाम