

Date :- 13-04-2025
Dainik Bhaskar, Page-11, Surat

मेट्रो प्रोजेक्ट: तापी पर सामान्य रोड ब्रिज से 7 मीटर अधिक ऊंचा ब्रिज बन रहा



संडे फोटो स्टोरी

ट्रांसपोर्ट रिपोर्टर | सुरत

सुरत मेट्रो रेल परियोजना के तहत तापी नदी पर एक विशेष मेट्रो पुल बनाया जा रहा है। यह मेट्रो के टेक्सटाइल कॉरिडोर का अहम ब्रिज है। यह कॉरिडोर सुरत शहर के पूर्वी और पश्चिमी हिस्सों को जोड़ेगा, इस पुल के निर्माण में विशेष सावधानी बरती जा रही है ताकि नदी में पानी के प्रवाह में कोई रुकावट न आए। अन्य स्थानों पर आमतौर पर 20 से 25 मीटर के स्पान का उपयोग किया जा रहा है, लेकिन इस ब्रिज के लिए 50 मीटर लंबे 8 स्पान लगेंगे। सुरत मेट्रो के इस पुल के लिए कुल 144 बॉक्स सेगमेंट का उपयोग किया जाएगा। नदी तट से पुल के निर्माण के लिए आवश्यक सामग्री और उपकरणों का परिवहन जेटी के माध्यम से सुनिश्चित किया जा रहा है। • फोटो रितेश पटेल

350
मीटर कुल
लंबाई

50 मीटर स्पान की लंबाई
20 मीटर पानी से ऊपर
08 स्पान लगेंगे

20 मीटर ऊंचा होगा यह मेट्रो ब्रिज | यह पुल तापी नदी के जलस्तर से 20 मीटर ऊपर होगा। सामान्य सड़क पुल से लगभग पांच से सात मीटर ऊंचा होगा। पुल की कुल ऊंचाई की बात करें तो इसकी ऊंचाई 20 मीटर तक होगी। जिस पर गार्डर रखा जाएगा। मेट्रो अधिकारियों ने बताया कि इसे अडाजगन और चौपाटी के बीच बनाया जा रहा है, इसका निर्माण कार्य शुरू भी हो चुका है।