

# मेट्रो- ३चा महत्वाचा टप्पा पूर्ण

माहीम, दादरसारख्या भर नागरी वस्तीखालून ५ किलोमीटरचे भुयार

फायायिंडर गोपेश देशपंडे



भुयारीकरणासाठी भूगर्भात सोडलेली दोन यंत्रे गुरुवारी सकाळी शिवसेना भवन येथे बाहेर पडणार आहेत.

## अक्षय मांडवकर, मुंबई

**कुलाबा-वांद्रे-सिंधा** या 'मेट्रो-३' भुयारी मार्गिकिचा सर्वात मोठा आणि महत्वाचा टप्पा गुरुवारी पूर्ण होणार आहे. या मार्गिकिच्या भुयारीकरणासाठी सर्टेंबर २०१७ मध्ये सर्वप्रथम माहीम येथील नया नगरमधून भूगर्भात सोडलेल्या दोन टनल बोअरिंग मशिन (टीबीएम) गुरुवारी सकाळी एकाच वेळी दादर शिवसेना भवन येथे बाहेर पडणार आहेत.

गेल्या वर्षभरात या दोन यंत्रांनी माहीम, दादरसारख्या भर नागरी वस्तीखालून ५ किलोमीटरचे भुयार खोदले आहे. कुलाबा ते सीध्या या

## कृष्णा-१ला यांबा

यातील कृष्णा १ या टीबीएम यंत्राचे नियोजित काम डिसेबरमध्येय पूर्ण झाले होते. मात्र ते बाहेर काढण्याकरिता शिवसेना भवन येथील विवरतयार झाले नसल्याने त्याला जमिनीखालीच 'थांबा' दिला गेल्याची माहिती सूत्रांनी दिली. त्यामागून भुयारीकरणाच्या प्रक्रियेला सुरुवात केलेल्या कृष्णा २ यंत्राचे काम पूर्णत्वाच्या दिशेने पोहचले आहे. त्यामुळे या दोन्ही यंत्रांना एकात्रितपणे जमिनीखालून काढण्याचे काम गुरुवारी सकाळी करण्यात येणार आहे.

भारतातील पूर्ण स्वरूपातील मेट्रो मार्गिकिचे काम सध्या मुंबईत वेगाने सुरु आहे. भुयारीकरणासाठी १७ टीबीएम यंत्रे कार्यान्वित आहेत. या यंत्रांना जमिनीत उत्तरविण्यासाठी मार्गिकीतील स्थानकांच्या ठिकाणी मोठी विवरे (लॉचिंग शाफ्ट)

खोदण्यात आली आहेत. या प्रकल्पांतर्गत आजवर दोन भुयारांचे काम पूर्ण झाले आहे. यामध्ये सीध्या ५६८ मीटरच्या आणि आंतरराष्ट्रीय विमानतळाजवळील विवरामध्ये १.२६ किमीच्या भुयाराचा समावेश आहे. (पान ३वर)

# मेट्रो-३चा महत्त्वाचा टप्पा पूर्ण

(पान १वरून) मात्र या प्रकल्पाच्या भुयारीकरणासाठी सर्वप्रथम जमिनीत सोडलेल्या दोन टीबीएम यंत्रांच्या आधारे ५ किमीचे भुयारीकरण गुरुवारी सकाळी पूर्ण होणार आहे.

माहीम येथील नया नगर येथील विवरात सप्टेंबर २०१७ मध्ये कृष्णा १ आणि कृष्णा २ ही टीबीएम यंत्रे उत्तरविण्यात आली होती. या यंत्रांना दादर शिवसेना भवन मेट्रो स्थानकापर्यंतची २.५ किमी लांबीची दोन भुयारे खोदण्याचे काम पूर्ण करायचे होते. यातील कृष्णा १ या यंत्राने नोव्हेंबर २०१७ मध्ये

भुयारीकरणाचे काम सुरू केले.

त्यानंतर कृष्णा २ यंत्र कार्यान्वित झाले. आता १४ महिन्यांनंतर प्रत्येकी २.५ किमीचे भुयारीकरण पूर्ण करून ही दोन यंत्रे गुरुवारी सकाळी ११ वाजता शिवसेना भवन येथील विवरातून बाहेर पडणार असल्याची माहिती मेट्रो-३ प्रशासनातील (एमएमआरसी) उच्चपदस्थ अधिकाऱ्याने दिली.

यंत्रे १५ मिनिटांच्या अंतराने भुयारीकरण पूर्ण करून भूगर्भातून बाहेर पडणार असल्याचे त्यांनी सांगितले.