

முதல் கட்ட ஆய்வு பணி நிறைவு:

# விமானிலையம்—கிளாம்பாக்கம் இடையே மெட்ரோ ரெயில் விரிவாக்க திட்டம்!

சென்னை, நவ. 12-

சென்னை விமானிலையம் வண்டலுர் கிளாம்பாக்கம் இடையே 16 கி.மீ. தொலைவுக்கான மெட்ரோ ரெயில் விரிவாக்க திட்டத்துக்கான முதல்கட்ட ஆய்வு முடிவுகள் திருப்திகரமாக நிறைவேடந்துள்ளன. அடுத்தகட்ட மாக விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணியை மெட்ரோ ரெயில் நிறுவனம் தொடங்கியுள்ளது.

சென்னையில் போக்குவரத்து நெரிசலை குறைக்கும் விதமாக, மெட்ரோ ரெயில் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது. முதல் கட்ட மெட்ரோ ரெயில்திட்டத்தில், விமானி நிலையம் வண்ணரப் பேட்டை வரையிலான

## 6 மாதங்களில் விரிவான அறிக்கை!!

முதல் வழித்தடத்திலும், சென்றரல் பரங்கிமலை வரையிலான இரண்டாவது வழித்தடத்திலும் திட்டப்பள்ளிகள் முடிந்து, ரெயில்கள் இயக்கப்படுகின்றன. இந்த ரெயில்களில் தினசரி சராசரி 95 ஆயிரம் பேர் பயணம் செய்கின்றனர். இதையுடைய விம்கோநகர்வரை மெட்ரோ ரெயில் விரிவாக்க திட்டப்பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

இதற்கிடையில், சென்னை புறநகர் பகுதிகளில் கூட்ட நெரிசலை குறைக்கும் வகையில், விமானி நிலையத்தில் இருந்து வண்டலுராக்கிளாம்பாக்கம் வரை மெட்ரோ ரெயில்கேவையை விரிவாக்கம் செய்ய முடிவு செய்யப்பட்டது.

### ஆய்வு

இதன்படி, அந்தத்தடத்தில் மன்ற ஆய்வு உள்பட பல்வேறு ஆய்வுகளை மெட்ரோ ரெயில் நிறுவனம் மேற்கொண்டது. இதில், எந்த தெந்த சாலைகள் வழியாக செல்வது, எவ்வளவு தூரம், வாகன நெரிசல், பயணிகள் போக்குவரத்து தேவை உள்ளிட்டவை குறித்து ஆய்வு செய்யப்பட்டது. அதன்பிறகு அறிக்கை தயாரிக்கப்

பட்டது.

ஆய்வின் முடிவுகள் திருப்புதி கரமாக கிடைத்து கிடைவன். தொடர்ந்து, அடுத்தகட்டமாக மேற்படி திட்டப்பள்ளிகளை மேற்கொள்ள விரிவான திட்ட அறிக்கையை தயாரிக்க மெட்ரோ ரெயில்நிறுவனம் முடிவு செய்துள்ளது. அதன்படி, விரிவான திட்ட அறிக்கையைதயாரிக்கும்பணியை மெட்ரோ ரெயில்நிறுவனம் தொடங்கியுள்ளது. இந்தப் பணிமுடியும் முதல் 8 மாதம் வரை ஆகும்.

இது தொடர்பாக மெட்ரோ ரெயில் நிறுவன அதிகாரிகள் கூறியதாவது:-

சென்னை விமானி நிலையத்தில் இருந்து புதிய பேருந்து வண்டுகளை வரவிருக்கும் கூடுவாஞ்சேரியை அடுத்தகிளாம்பாக்கம் வரை மெட்ரோ ரெயில் திட்டம் விரிவுபடுத்தப்படவுள்ளது. முதல்கட்ட விரிவாக்க பாதைஜி.எஸ்.டி.சாலையில் 16 கி.மீ. நீளத்தில் அமையுள்ளது. விமானி நிலையத்தில் இருந்து ஜி.எஸ்.டி.சாலையில் 16 கி.மீ. நீளம், ஜி.எஸ்.டி. சாலையில் இருந்து தாம்பரம் மற்றும் முடிச்சூர் சாலை வரை 19 கி.மீ. நீளம் மற்றும் விமானி

நிலையம் கண்டோன் மென்ட் பல்லாவரம் பேருந்து நிறுத்தம், ஜி.எஸ்.டி.சாலையில் இருந்து அஸ் தினாபுரம் மற்றும் தாம்பரம் மேற்கு, முடிச்சூர் சாலை வழியாக கிளாம்பாக்கம் வரை செல்லும் 20 கி.மீ. சாலைகள் என்று மூன்று வெவ்வேறு வழிகளில் அமைப்பது குறித்து ஆய்வு செய்யப்பட்டன. இதில், முதலாவதாக ஆய்வு செய்யப்பட்ட ஜி.எஸ்.டி.சாலையில் 16 கி.மீ. தொலைவு கொண்ட சாலைதேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.

சாலையின்மையைப்பகுதி யில் உயர்த்தப்பட்ட பாதை அமைத்து மெட்ரோ ரெயில் இயக்குவது குறித்து பரிசீலனையில் உள்ளது. அந்துடன் ரெயில் நிலையங்களுக்கு தேவையான இடங்களில் பெருநர்போக்குவரத்துக்கு கத்துடன் ஒருங்கிணைந்து அவற்றின்நிலைங்களைப்பயன்படுத்த தாவு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. ஒரு ரயில் நிலையத்துக்கும் மற்றொரு ரெயில் நிலையத்துக்கும் 1.2 கி.மீ. இடைவெளி விழில் மொத்தம் 13 ரெயில் நிலையங்கள் அமைக்கப்படவுள்ளன. தற்போது இந்த வழித்தடத்தில் 7 புறநகர் ரயில்நிலையங்கள் உள்ளன. நிலம் கையகப்படுத்தல் மற்றும் தூரம் குறைவாக இருப்பதால் ஜி.எஸ்.டி. சாலையில் மெட்ரோ ரெயில்பாதை அமைக்க அதிக கவனம் செலுத்தப்படுகிறது. இந்தத் திட்டத்துக்குத் தேவையான நிலம் கையகப்படுத்துவது தொடர்பான ஆலோசனை முந்தைப்பெற்று வருகிறது.