

செய்யூர் மின் திட்டம் குறித்த ஆய்வறிக்கை

“செய்யூர் அல்ட்ரா மெகா மின் திட்டத்திற்கான (யு.எம்.பி.பி.) செலவு, மின்சார கட்டணங்களை தாக்குப்பிடிக்க முடியாத அளவுக்கு உயர்த்திவிடும்” – செய்யூரில் திட்டமிடப்பட்டுள்ள 4,000 மெகாவாட் நிலக்கரி ஆலை குறித்த எரிசக்தி பொருளாதாரம் மற்றும் நிதிப் பகுப்பாய்வுக்கான நிறுவனத்தின் (ஐ.இ.இ.எஃப்.ஏ.) அறிக்கை.

தமிழ்நாட்டின் செய்யூரில் தொடங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள செய்யூர் மின் நிலையம் ஒரு லாபகரமான திட்டமல்ல. இந்த 4,000 மெகா வாட் அனல் மின் நிலையம் நுகர்வோரால் ஏற்றுக்கொள்ள முடியாத அளவுக்கு அதிகப்படியான மின்சார கட்டணத்தை சுமத்தும்.

மின் கட்டண அதிகரிப்பால் ஏற்கனவே மக்கள் திணறிக்கொண்டிருக்கும் நிலையில், இந்தத் திட்டத்திற்கான செலவு, மேலும் மின் கட்டணங்கள் உயரவே வழிவகுக்கும். தன் மக்களுக்கு குறைந்த கட்டணத்தில் மின்சாரம் வழங்க வேண்டும் என்ற இந்திய அரசின் கொள்கை இலக்கையே இது சீர்குலைத்துவிடும்.

இந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படவிருக்கும் முதலாம் ஆண்டில், அதாவது 2021 ல், இந்த மின் நிலையத்திலிருந்து உற்பத்தியாகும் மின்சாரத்திற்கு ஒரு யூனிட்டிற்கு ரூ. 4.9 அளிக்க வேண்டியிருக்கும். இந்த மின் நிலையம் செயல்பாட்டில் இருக்கும் 40 ஆண்டு காலத்தில், இதில் உற்பத்தி செய்யப்படும் மின்சாரத்திற்கு சராசரியாக யூனிட்டிற்கு ரூ. 5.95 ரூபாய் அளிக்க வேண்டும். ஆனால், இந்தியாவிலிருக்கும் பிற நான்கு அல்ட்ரா மெகா மின்திட்டங்கள், பிற கூடுதல் மின் திட்டங்களில் உற்பத்தியாகும் மின்சாரத்திற்கு ஒரு யூனிட்டிற்கு மிகக் குறைந்த அளவிலேயே அதாவது 1.15 ரூபாயிலிருந்து 3.7 ரூபாய் வரையே செலுத்த வேண்டியிருக்கும்.

பொது சுகாதாரம், விவசாயம், மீன்வளம், உள்ளூர் நீர்வளம் ஆகியவற்றுக்கு ஏற்படும் சேதத்தின் செலவு இதில் சேர்க்கப்படவில்லை. நிலத்தை கையகப்படுத்துவது, உள்ளூரில் இந்தத் திட்டத்திற்கு ஏற்படும் எதிர்ப்பு ஆகியவற்றால் இந்தத் திட்டம் தாமதமானால், செலவு அதிகரிப்பதையும் கணக்கில் சேர்க்காமலேயே இவ்வளவு விலையைக் கொடுக்க வேண்டியிருக்கும்.

முதலீட்டாளர்களை ஈர்க்கும்வகையில் இந்தத் திட்டத்திற்கான ஆவணங்கள் தற்போது மாற்றப்பட்டுவருகின்றன. ஆனால், அந்த மாற்றங்கள், பயன்பாட்டாளர்களுக்கும் நுகர்வோருக்கும் நிதிச் சுமையை மேலும் அதிகரிக்கும். அப்படி அதிகரிக்கும்போது, அந்தக் கட்டணத்தை வீடுகள், தொழிற்துறை, விவசாயம் ஆகியவற்றுக்கான மின்சாரத்தின் மீது சுமத்த வேண்டும். அல்லது அரசின் மானியத்தை அதிகரிக்க வேண்டும்.

இந்த ஆலைக்கு வருடத்திற்கு 12 முதல் 14 மில்லியன் டன் நிலக்கரியை இறக்குமதி செய்யவேண்டும் என்ற கணக்கிலேயே இந்த திட்டம் உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது. உள்ளூர் நிலக்கரியைப் பயன்படுத்தினால், என்ன செலவாகுமோ அதைப்போல சுமார் இரண்டு மடங்கு செலவாகும் என்ற வகையில்தான் இந்தத் திட்டம் செலவு கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

மின்பகிர்மானத்திலும் மின்வழித்தடங்களிலும் தற்போது நடந்துகொண்டிருக்கும், திட்டமிடப்பட்டிருக்கும் மேம்பாட்டுப் பணிகளைச் செய்வது, காற்று, சூரிய சக்தி மின்சாரம் ஆகியவற்றுக்கு நல்ல விலை அளிப்பது, ஏற்கனவே தமிழ்நாட்டில் இருக்கும் மின்திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவது, நம்முடைய மின்வளத்தைச் சரியாத் திட்டமிடுவது போன்றவற்றைச் செய்தாலே செய்யூரில் புதிய மின்நிலையம் அமைய வேண்டியதன் தேவை குறைந்துவிடும்.

Contact: K.C. Sundaram, Indian Institute of Public Policy – 9940246073. www.ieefa.org