15 -ാം കേരള നിയമസഭ

13 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 499 — **25-03-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

കെ.എസ്.ഇ.ബി. പദ്ധതികളുടെ കാലതാമസം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. എ. കെ. എം. അഷ്‌റഫ്, ശ്രീ. യു. എ. ലത്തീഫ്, ശ്രീ. പി. അബ്ദുൽ ഹമീദ്, ശ്രീ. പി. കെ. ബഷീർ		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിൽ കാലതാമസം ഉണ്ടാകുന്നതിന്റെ കാരണങ്ങൾ പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ;	(എ)	പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഗവൺമെന്റ് ഉത്തരവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വനം/പരിസ്ഥിതി അനുമതി ലഭ്യമാക്കേണ്ട പദ്ധതികൾക്ക് ടി ഉത്തരവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വിവിധ-ങ്ങളായ കാരണങ്ങൾ കൊണ്ട് DPR തയ്യാറാക്കുന്നതിനും/പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ഉള്ള കാലതാമസം, എന്നിവ പദ്ധതികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസത്തിനു കാരണമാകുന്നുണ്ട്. ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി കളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ക്കിടയിൽ നേരിട്ട ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ, ഉരുൾപൊട്ടൽ, വെള്ളപ്പൊക്കം പോലുള്ള സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി ഉണ്ടായ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, നിപ്പ, കോവിഡ് 19 തുടങ്ങിയ മഹാമാരികൾ മൂലമുണ്ടായ ലോക്ഡൗണുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണങ്ങൾ, ക്വാറി പ്രവർത്തന ങ്ങൾക്ക് ഉണ്ടായ നിരോധനം, തുല്യാവകാശം നൽകുന്ന കരാർ വ്യവസ്ഥ കളുടെ അഭാവം, ജോലി ഏറ്റെടുത്ത കരാറുകാരൻ സമയബന്ധിതമായി പണി പൂർത്തീകരിക്കാത്തത്, ചില പദ്ധതികൾക്ക് നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്തതു മൂലം കരാർ റദ്ദാക്കേണ്ടി വന്ന അവസ്ഥ എന്നീ കാരണങ്ങളാൽ ചില പദ്ധതികളുടെ പൂർത്തീകരണത്തിലും കാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്. ഈ കാരണങ്ങൾ ബോർഡിനു ബോധ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും ഗവൺമെന്റ്/ബോർഡ് കാലാകാലങ്ങളിൽ അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്. താഴെപ്പറയുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് ഇപ്രകാരംകാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്.

1. **തൊട്ടിയാർ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (40 മെഗാ വാട്ട്):** 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. കരാറുകാരന്റെ അനാസ്ഥ മൂലം പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കാൻ സാധിക്കാത്തതിനാൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് 2018-ൽ പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി. 28.10.2024 ന് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചു രാഷ്ട്രത്തിനു സമർപ്പിച്ചു.

2. **പള്ളിവാസൽ വിപുലീകരണ പദ്ധതി(60 മെഗാവാട്ട്):** 2006-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 153.90 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ മൂലം മുടങ്ങി കിടന്നിരുന്ന ടി പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2018 – ൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി പ്രവൃത്തികൾ പുനരാരംഭിച്ചു. പദ്ധതിയുടെ രണ്ട് മെഷീനുകളുടേയുംമെക്കാനിക്കൽ സ്പിന്നിംഗ് പൂർത്തിയായി. പദ്ധതിയുടെ ആദ്യത്തെ മെഷീൻ 05.11.2024 നും രണ്ടാമത്തെ മെഷീൻ 26.11.2024നും ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുകയും 72 മണിക്കൂർ വിജയകരമായി പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തു.

3. **ഭൂതത്താൻകെട്ട് ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (24 മെഗാ വാട്ട്):** 2014 -ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 83.50 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ടി പദ്ധതിയുടെ മൂന്നാമത്തെ കൺസൈൻമെന്റ് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുവാൻ കാലതാമസം നേരിടുന്നുണ്ട്. 18.3.2025 ൽ നടന്ന ഡയറക്ടർ ബോർഡ് മീറ്റിംഗിൽ അഡ്വക്കേറ്റ് ജനറൽ പരിശോധിച്ച് ടെർമിനേഷൻ നോട്ടീസ് കോൺട്രാക്ടർക്ക് നൽകുവാനും അതോടൊപ്പം റീടെൻഡറിങ് നടപടികളുമായി മുന്നോട്ടു പോകുവാനും തീരുമാനിച്ചു.

4. **ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ പദ്ധതി:** 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 85 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്രപരമായ പ്രശ്നങ്ങളാൽ നിർത്തിവച്ചിരുന്ന തുരങ്ക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പല തലത്തിലുള്ള ഇടപെടലുകളിലൂടെയും വിവിധ ഏജൻ സികളുടെ പഠനത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിലും,പുതുക്കിയ റൂട്ടിലൂടെ പുനരാരംഭിക്കാനും 15 മാസത്തിനുള്ളിൽ പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കുവാനും

			തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിനനുസരിച്ച് പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുനരാരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. **5.പഴശ്ശി ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി(7.50 മെഗാ വാട്ട്):** 2017-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 25.16 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്.ടി പദ്ധതിയുടെ സിവിൽ ജോലികൾ 42.67% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ 33% പൂർത്തീകരിച്ചു. ആകമാന പുരോഗതി- 39.23%. ആവശ്യമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്ത തിനാൽ സിവിൽ contract terminate ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഉന്നത തലത്തിലുള്ള നിരന്തരമായ ഇടപെടലുകളിലൂടെ ബാക്കിയുള്ള സിവിൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാലതാമസം വന്നിട്ടുള്ള വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിലയിരു ത്തുന്നതിനും പ്രവർത്തനങ്ങൾ എത്രയും പെട്ടെന്ന് പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ആയി ടെക്നിക്കൽ കമ്മറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുകയും, റിവ്യൂ മീറ്റിങ്ങുകൾ കൃത്യമായി നടത്തുകയും, കരാറുകാരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ലാത്ത പദ്ധതികളിൽ കരാറുകൾ പുനരവലോകനം ചെയ്യുകയും ഉചിതമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ടു കൊണ്ട് പോകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്ന പദ്ധതികളിൽ വിദഗ്ധ ഏജൻസികളുടെ സഹായത്തോടെ പ്രസ്തുത പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിച്ചു വരുകയാണ്. പദ്ധതികൾ വൈകുന്നതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ചെലവ് ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്നും ഈടാക്കാൻ പാടില്ലെന്ന് റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ ഉൽപാദന മൂലധന ചെലവ് അംഗീകരിക്കുന്ന ഉത്തരവിൽ (CAPEX-GENERATION), വൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിൽ അനുചിതമായകാലതാമസം ഉണ്ടാവുകയാണെങ്കിൽ, അത് മൂലം മൂലധന ചെലവിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വർദ്ധനവ് താരിഫിലൂടെ ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്ന് ഈടാക്കാൻ അനുവദിക്കില്ല എന്ന നിർദ്ദേശം കമ്മീഷൻ കെഎസ്ഇബിഎൽ.-ന് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	പദ്ധതികൾ വൈകുന്നതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ചെലവ് ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്നും ഈടാക്കാൻ പാടില്ലെന്ന്	(ബി)	പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഗവൺമെന്റ് ഉത്തരവുകൾ

റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;

ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വനം/പരിസ്ഥിതി അനുമതി ലഭ്യമാക്കേണ്ട പദ്ധതികൾക്ക് ടി ഉത്തരവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വിവിധ-ങ്ങളായ കാരണങ്ങൾ കൊണ്ട് DPR തയ്യാറാക്കുന്നതിനും/പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ഉള്ള കാലതാമസം, എന്നിവ പദ്ധതികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസത്തിനു കാരണമാകുന്നുണ്ട്. ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി കളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ക്കിടയിൽ നേരിട്ട ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ, ഉരുൾപൊട്ടൽ, വെള്ളപ്പൊക്കം പോലുള്ള സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി ഉണ്ടായ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, നിപ്പ, കോവിഡ് 19 തുടങ്ങിയ മഹാമാരികൾ മൂലമുണ്ടായ ലോക്ഡൗണുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണങ്ങൾ, ക്വാറി പ്രവർത്തന ങ്ങൾക്ക് ഉണ്ടായ നിരോധനം, തുല്യാവകാശം നൽകുന്ന കരാർ വ്യവസ്ഥ കളുടെ അഭാവം, ജോലി ഏറ്റെടുത്ത കരാറുകാരൻ സമയബന്ധിതമായി പണി പൂർത്തീകരിക്കാത്തത്, ചില പദ്ധതികൾക്ക് നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്തതു മൂലം കരാർ റദ്ദാക്കേണ്ടി വന്ന അവസ്ഥ എന്നീ കാരണങ്ങളാൽ ചില പദ്ധതികളുടെ പൂർത്തീകരണത്തിലും കാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്. ഈ കാരണങ്ങൾ ബോർഡിനു ബോധ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും ഗവൺമെന്റ്/ബോർഡ് കാലാകാലങ്ങളിൽ അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്.

താഴെപ്പറയുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് ഇപ്രകാരംകാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്.

1. **തൊട്ടിയാർ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (40 മെഗാ വാട്ട്):** 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. കരാറുകാരന്റെ അനാസ്ഥ മൂലം പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കാൻ സാധിക്കാത്തതിനാൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് 2018-ൽ പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി. 28.10.2024 ന് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചു രാഷ്ട്രത്തിനു സമർപ്പിച്ചു.

2. **പള്ളിവാസൽ വിപുലീകരണ പദ്ധതി(60 മെഗാവാട്ട്):** 2006-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 153.90 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ മൂലം മുടങ്ങി കിടന്നിരുന്ന ടി പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2018 – ൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി പ്രവൃത്തികൾ പുനരാരംഭിച്ചു. പദ്ധതിയുടെ രണ്ട് മെഷീനുകളുടേയുംമെക്കാനിക്കൽ

സ്പിന്നിംഗ് പൂർത്തിയായി. പദ്ധതിയുടെ ആദ്യത്തെ മെഷീൻ 05.11.2024 നും രണ്ടാമത്തെ മെഷീൻ 26.11.2024നും ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുകയും 72 മണിക്കൂർ വിജയകരമായി പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തു.

3. ഭൂതത്താൻകെട്ട് ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (24 മെഗാ വാട്ട്): 2014 -ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 83.50 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ടി പദ്ധതിയുടെ മൂന്നാമത്തെ കൺസൈൻമെന്റ് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുവാൻ കാലതാമസം നേരിടുന്നുണ്ട്. 18.3.2025 ൽ നടന്ന ഡയറക്ടർ ബോർഡ് മീറ്റിംഗിൽ അഡ്വക്കേറ്റ് ജനറൽ പരിശോധിച്ച് ടെർമിനേഷൻ നോട്ടീസ് കോൺട്രാക്ടർക്ക് നൽകുവാനും അതോടൊപ്പം റീടെൻഡറിങ് നടപടികളുമായി മുന്നോട്ടു പോകുവാനും തീരുമാനിച്ചു.

4. ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ പദ്ധതി: 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 85 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്രപരമായ പ്രശ്നങ്ങളാൽ നിർത്തിവച്ചിരുന്ന തുരങ്ക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പല തലത്തിലുള്ള ഇടപെടലുകളിലൂടെയും വിവിധ ഏജൻ സികളുടെ പഠനത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിലും,പുതുക്കിയ റൂട്ടിലൂടെ പുനരാരംഭിക്കാനും 15 മാസത്തിനുള്ളിൽ പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കുവാനും തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിനനുസരിച്ച് പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുനരാരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

5.പഴശ്ശി ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി(7.50 മെഗാ വാട്ട്): 2017-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 25.16 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്.ടി പദ്ധതിയുടെ സിവിൽ ജോലികൾ 42.67% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ 33% പൂർത്തീകരിച്ചു. ആകമാന പുരോഗതി- 39.23%. ആവശ്യമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്ത തിനാൽ സിവിൽ contract terminate ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഉന്നത തലത്തിലുള്ള നിരന്തരമായ ഇടപെടലുകളിലൂടെ ബാക്കിയുള്ള സിവിൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാലതാമസം വന്നിട്ടുള്ള വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിലയിരു ത്തുന്നതിനും പ്രവർത്തനങ്ങൾ എത്രയും പെട്ടെന്ന്

			പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ആയി ടെക്നിക്കൽ കമ്മറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുകയും, റിവ്യൂ മീറ്റിങ്ങുകൾ കൃത്യമായി നടത്തുകയും, കരാറുകാരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ലാത്ത പദ്ധതികളിൽ കരാറുകൾ പുനരവലോകനം ചെയ്യുകയും ഉചിതമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ടു കൊണ്ട് പോകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്ന പദ്ധതികളിൽ വിദഗ്ധ എജൻസികളുടെ സഹായത്തോടെ പ്രസ്തുത പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിച്ചു വരുകയാണ്. പദ്ധതികൾ വൈകുന്നതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ചെലവ് ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്നും ഈടാക്കാൻ പാടില്ലെന്ന് റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ ഉൽപാദന മൂലധന ചെലവ് അംഗീകരിക്കുന്ന ഉത്തരവിൽ (CAPEX-GENERATION), വൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിൽ അനുചിതമായകാലതാമസം ഉണ്ടാവുകയാണെങ്കിൽ, അത് മൂലം മൂലധന ചെലവിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വർദ്ധനവ് താരിഫിലൂടെ ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്ന് ഈടാക്കാൻ അനുവദിക്കില്ല എന്ന നിർദ്ദേശം കമ്മീഷൻ കെഎസ്ഇബിഎൽ.-ന് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
(സി)	പദ്ധതികൾ കൃത്യമായി വിലയിരുത്താനും നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്താനും എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വ്യക്തമാക്കുമോ?	(സി)	പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഗവൺമെന്റ് ഉത്തരവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വനം/പരിസ്ഥിതി അനുമതി ലഭ്യമാക്കേണ്ട പദ്ധതികൾക്ക് ടി ഉത്തരവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം, വിവിധ-ങ്ങളായ കാരണങ്ങൾ കൊണ്ട് DPR തയ്യാറാക്കുന്നതിനും/പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ഉള്ള കാലതാമസം, എന്നിവ പദ്ധതികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള കാലതാമസത്തിനു കാരണമാകുന്നുണ്ട്. ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി കളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ക്കിടയിൽ നേരിട്ട ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ, ഉരുൾപൊട്ടൽ, വെള്ളപ്പൊക്കം പോലുള്ള സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി ഉണ്ടായ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ, നിപ്പ, കോവിഡ് 19 തുടങ്ങിയ മഹാമാരികൾ മൂലമുണ്ടായ ലോക്ഡൗണുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണങ്ങൾ, ക്വാറി പ്രവർത്തന ങ്ങൾക്ക് ഉണ്ടായ നിരോധനം, തുല്യാവകാശം നൽകുന്ന കരാർ വ്യവസ്ഥ കളുടെ

അഭാവം, ജോലി ഏറ്റെടുത്ത കരാറുകാരൻ സമയബന്ധിതമായി പണി പൂർത്തീകരിക്കാത്തത്, ചില പദ്ധതികൾക്ക് നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്തതു മൂലം കരാർ റദ്ദാക്കേണ്ടി വന്ന അവസ്ഥ എന്നീ കാരണങ്ങളാൽ ചില പദ്ധതികളുടെ പൂർത്തീകരണത്തിലും കാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്. ഈ കാരണങ്ങൾ ബോർഡിനു ബോധ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും ഗവൺമെന്റ്/ബോർഡ് കാലാകാലങ്ങളിൽ അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്.

താഴെപ്പറയുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് ഇപ്രകാരംകാലതാമസം നേരിട്ടിട്ടുണ്ട്.

1. **തൊട്ടിയാർ ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (40 മെഗാ വാട്ട്):** 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. കരാറുകാരന്റെ അനാസ്ഥ മൂലം പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കാൻ സാധിക്കാത്തതിനാൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് 2018-ൽ പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി. 28.10.2024 ന് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചു രാഷ്ട്രത്തിനു സമർപ്പിച്ചു.

2. **പള്ളിവാസൽ വിപുലീകരണ പദ്ധതി(60 മെഗാവാട്ട്):** 2006-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 153.90 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ മൂലം മുടങ്ങി കിടന്നിരുന്ന ടി പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2018 – ൽ വെവ്വേറെ വിഭജിച്ച് പുതുക്കിയ കരാർ നൽകി പ്രവൃത്തികൾ പുനരാരംഭിച്ചു. പദ്ധതിയുടെ രണ്ട് മെഷീനുകളുടേയുംമെക്കാനിക്കൽ സ്പിന്നിംഗ് പൂർത്തിയായി. പദ്ധതിയുടെ ആദ്യത്തെ മെഷീൻ 05.11.2024 നും രണ്ടാമത്തെ മെഷീൻ 26.11.2024നും ഗ്രിഡുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുകയും 72 മണിക്കൂർ വിജയകരമായി പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തു.

3. **ഭൂതത്താൻകെട്ട് ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി (24 മെഗാ വാട്ട്):** 2014 -ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 83.50 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ടി പദ്ധതിയുടെ മൂന്നാമത്തെ കൺസൈൻമെന്റ് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുവാൻ കാലതാമസം നേരിടുന്നുണ്ട്. 18.3.2025 ൽ നടന്ന ഡയറക്ടർ ബോർഡ് മീറ്റിംഗിൽ അഡ്വക്കേറ്റ് ജനറൽ പരിശോധിച്ച് ടെർമിനേഷൻ നോട്ടീസ് കോൺട്രാക്ടർക്ക് നൽകുവാനും അതോടൊപ്പം റീടെൻഡറിങ് നടപടികളുമായി മുന്നോട്ടു പോകുവാനും തീരുമാനിച്ചു.

4. ചെങ്കുളം ഓഗ്മെന്റേഷൻ പദ്ധതി: 2009-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 85 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്. ഭൗമ ശാസ്ത്രപരമായ പ്രശ്നങ്ങളാൽ നിർത്തിവച്ചിരുന്ന തുരങ്ക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പല തലത്തിലുള്ള ഇടപെടലുകളിലൂടെയും വിവിധ ഏജൻ സികളുടെ പഠനത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിലും,പുതുക്കിയ റൂട്ടിലൂടെ പുനരാരംഭിക്കാനും 15 മാസത്തിനുള്ളിൽ പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കുവാനും തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിനനുസരിച്ച് പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുനരാരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

5.പഴശ്ശി ചെറുകിട ജല വൈദ്യുത പദ്ധതി(7.50 മെഗാ വാട്ട്): 2017-ൽ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും പ്രതിവർഷം 25.16 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്.ടി പദ്ധതിയുടെ സിവിൽ ജോലികൾ 42.67% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ 33% പൂർത്തീകരിച്ചു. ആകമാന പുരോഗതി- 39.23%. ആവശ്യമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കാത്ത തിനാൽ സിവിൽ contract terminate ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഉന്നത തലത്തിലുള്ള നിരന്തരമായ ഇടപെടലുകളിലൂടെ ബാക്കിയുള്ള സിവിൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ടെണ്ടർ ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാലതാമസം വന്നിട്ടുള്ള വൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിലയിരു ത്തുന്നതിനും പ്രവർത്തനങ്ങൾ എത്രയും പെട്ടെന്ന് പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും ആയി ടെക്നിക്കൽ കമ്മറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുകയും, റിവ്യൂ മീറ്റിങ്ങുകൾ കൃത്യമായി നടത്തുകയും, കരാറുകാരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. നിശ്ചിത പുരോഗതി കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ലാത്ത പദ്ധതികളിൽ കരാറുകൾ പുനരവലോകനം ചെയ്യുകയും ഉചിതമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ടു കൊണ്ട് പോകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഭൗമ ശാസ്ത്ര പരമായ വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്ന പദ്ധതികളിൽ വിദഗ്ധ എജൻസികളുടെ സഹായത്തോടെ പ്രസ്തുത പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിച്ചു വരുകയാണ്.

പദ്ധതികൾ വൈകുന്നതു മൂലമുണ്ടാകുന്ന ചെലവ് ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്നും ഈടാക്കാൻ പാടില്ലെന്ന് റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ ഉൽപാദന മൂലധന ചെലവ്

				അംഗീകരിക്കുന്ന ഉത്തരവിൽ (CAPEX-GENERATION), വൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിൽ അനുചിതമായകാലതാമസം ഉണ്ടാവുകയാണെങ്കിൽ, അത് മൂലം മൂലധന ചെലവിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വർദ്ധനവ് താരിഫിലൂടെ ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്ന് ഈടാക്കാൻ അനുവദിക്കില്ല എന്ന നിർദ്ദേശം കമ്മീഷൻ കെഎസ്ഇബിഎൽ.-ന് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ