

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 4315

18-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിൽ ദൃതി പദ്ധതി

പോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> ശ്രീ കെ യു ജനീഷ് കുമാർ, ശ്രീ ആന്റണി ജോൺ, ശ്രീ. പി. ടി. എ. റഹീം, ശ്രീ എ. രാജ </p>	<p align="center"> ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി) </p>
<p>(എ)</p> <p>വൈദ്യുതി വിതരണ രംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് ദൃതി എന്ന പേരിൽ പ്രത്യേക പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; പ്രസ്തുത പദ്ധതി അനുസരിച്ച് വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിൽ നടന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാം; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ)</p> <p>കഴിഞ്ഞ ഗവൺമെന്റിന്റെ കാലത്ത് സംസ്ഥാനത്തെ വൈദ്യുതി മേഖലയെ ലോകോത്തരമാക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ പ്രഖ്യാപിച്ച ഊർജ്ജ കേരള മിഷനിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി വിതരണ ശൃംഖലയുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തലിനും വികസനത്തിനുമായി 2018 മുതൽ 2022 വരെ നടപ്പിലാക്കിയിരുന്ന പദ്ധതിയാണ് ദൃതി 1 .</p> <p>ദൃതി 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രധാനമായും 4138 കി.മീ. 11 കെ വി OH ലൈനും 1127 കി.മീ. 11 കെ. വി എബിസി ലൈനും 582 കി.മീ. ഭൂഗർഭ കേബിളുകളും 31.2 കി.മീ. കവേർഡ് കണ്ടക്ടറുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ലൈനും പുതുതായി നിർമ്മിക്കുകയും, അപ്ഗ്രഡേഷൻ ഉൾപ്പെടെ 6469 ട്രാൻസ്മിറ്റർമുറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും 75262 km എൽ.ടി ലൈനും 2684 km 11 കെ. വി OH ലൈനും റീ കണ്ടക്റ്റിങ് നടത്തുകയും 6200 കി.മീ. എൽ.ടി സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ത്രീ ഫേസ് ആക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 3226 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>നിലവിലുള്ള ദൃതി പദ്ധതിയുടെ തുടർച്ചയായി വിതരണ രംഗം കൂടുതൽ ആധുനികവത്കരിക്കാനും ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഉറപ്പു വരുത്താനുമായി അടുത്ത 5 വർഷത്തേക്കുള്ള (2022 -23 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ 2026-27 വരെ) പദ്ധതി രൂപ രേഖ (ദൃതി 2.0) KSEBL തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ദൃതി 2.0 ൽ 4016.10 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികളാണ് 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ 2026-27 വരെ നടപ്പിലാക്കാനായി തീരുമാനിച്ചിട്ടുള്ളത്.</p>

<p>(ബി)</p>	<p>വിതരണ ശൃംഖലാ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേകമായ പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ; വൈദ്യുതി പ്രസരണ രംഗത്ത് ഗുണപരമായ മാറ്റത്തിനതകുന്ന എന്തെല്ലാം സംവിധാനങ്ങളാണ് സർക്കാർ ഏറ്റെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് ; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി)</p> <p>ദ്യുതി 1, ദ്യുതി 2 പദ്ധതിയിൽ വിതരണ ശൃംഖല നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തികൾ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. വിതരണ ശൃംഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി 2022-23 മുതൽ 2024-25 സാമ്പത്തിക വർഷം വരെ നടപ്പിലാക്കാനായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച Revamped Distribution Sector Scheme (RDSS) ന്റെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം 2024-25 ഓടെ വിതരണ നഷ്ടം കൂടി ഉൾപ്പെടുന്ന AT&C നഷ്ടം 10.5 %-ൽ താഴെ എത്തിക്കുക എന്നതാണ്. Revamped Distribution Sector Scheme (RDSS) പദ്ധതിയിൽ കേരളം കേന്ദ്ര ഊർജ മന്ത്രാലയത്തിന് മുൻപാകെ സമർപ്പിച്ച കരട് പദ്ധതിയിലെ ഊർജ്ജ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾക്കും കൊല്ലം, കണ്ണൂർ, തൃശൂർ എന്നീ മൂന്നു ടൗണുകളിൽ സ്റ്റാഡാ ഡി.എം.എസും, കൺട്രോൾ സെൻററുകളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തികൾക്കും ആയി 2269.32 കോടി രൂപയുടെ അംഗീകാരം ആദ്യഘട്ടത്തിൽ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി)</p>	<p>വൈദ്യുതി വിതരണത്തിലെ കാര്യക്ഷമതയെ മുൻനിർത്തി സംസ്ഥാനത്തിന് പ്രത്യേക അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി)</p> <p>കാലാവസ്ഥ, ഊർജ്ജ മേഖലകളിൽ വിവിധ സംസ്ഥാനങ്ങളും കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങളും നടത്തുന്ന ശ്രമങ്ങൾ വിലയിരുത്താൻ ലക്ഷ്യമിട്ട് NITI AAYOG പുറത്തിറക്കിയ സൂചികയായ സ്റ്റേറ്റ് എനർജി ആൻഡ് ക്ലൈമറ്റ് ഇൻഡക്സ് (State Energy & Climate Index -SECI) പ്രകാരം കേരളം രാജ്യത്തെ മികച്ച പ്രകടനം കാഴ്ചവച്ച രണ്ടാമത്തെ വലിയ സംസ്ഥാനമാണ്. ലഭിച്ച സ്കോർ 49.1 ഒന്നാം സ്ഥാനം ലഭിച്ച ഗുജറാത്തിന് 50.1 സ്കോർ ലഭിച്ചിരുന്നു.</p> <p>വൈദ്യുതി വിതരണ കമ്പനികളുടെ പ്രവർത്തനം (DISCOMs performance), സ്വച്ഛ വൈദ്യുതി സംരംഭങ്ങൾ (clean energy initiatives), താങ്ങാവുന്ന വിലയ്ക്ക് ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കുക (access, affordability & reliability of energy) ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത (energy efficiency), പാരിസ്ഥിതിക സുസ്ഥിരത (environmental sustainability), പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ, (new initiatives) എന്നിങ്ങനെ ആറ് വിഭാഗങ്ങളിലായി 27 പ്രകടന സൂചികകൾ (Key Performance Indicators) അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ഇന്ത്യയിലെ 28 സംസ്ഥാനങ്ങളെയും 8 കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങളെയും വിലയിരുത്തിയത് പ്രതിശീർഷ ഊർജ്ജ ഉപഭോഗം, കാർഷിക, വ്യവസായിക മേഖലകളിൽ ദിവസത്തിൽ എത്ര മണിക്കൂർ വൈദ്യുതി വിതരണം ചെയ്യുന്നു, ക്രോസ് സബ്സിഡി, അവശ്യ വിഭാഗത്തിന് വൈദ്യുതി എത്തിക്കുക, വൈദ്യുതി താരിഫ് എന്നിവ പരിശോധിച്ച്</p>

“താങ്ങാവുന്ന വിലയ്ക്ക് ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കുക (access, affordability & reliability of energy)” എന്ന വിഭാഗത്തിൽ കേരളം ഏറ്റവും ഉയർന്ന സ്കോർ ആയ 67.3 നേടി. കാർഷിക മേഖലയിലും വ്യവസായ മേഖലയിലും ഏറ്റവും കൂടുതൽ സമയം വൈദ്യുതി വിതരണം ചെയ്യുന്നത് കേരളത്തിലാണ്. വൈദ്യുതിയുടെ, ക്രോസ് സബ്സിഡി നൽകുന്ന കാര്യത്തിലും ഏറ്റവും മികച്ച സ്കോർ കേരളം നേടി. എല്ലാ വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കൾക്കും ToD താരിഫ് നടപ്പിലാക്കിയ മൂന്ന് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഒന്ന് കേരളമാണ്. ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ വ്യാവസായിക മേഖലയിൽ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം ഏർപ്പെടുത്തിയ കാര്യത്തിലും 'റെഗുലേറ്ററി അസ്റ്ററ്റ്'കളുടെ കാര്യത്തിലും ഏറ്റവും മികച്ച പ്രകടനം കാഴ്ചവച്ചത് കേരളമാണ്. ഈ വിഭാഗങ്ങളിൽ ഓരോന്നിലും സംസ്ഥാനം പരമാവധി സ്കോർ (100) നേടി.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ