

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 4265

18-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് വർദ്ധനവ്

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ . ടി. വി. ഇബ്രാഹിം		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് വർദ്ധിപ്പിച്ച കാരണം ജനങ്ങൾക്കുള്ള ബുദ്ധിമുട്ട് ശ്രദ്ധയിൽ വന്നിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള സാഹചര്യം എന്തായിരുന്നു എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	<p>കേരള സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്റർ കമ്മീഷൻ 25.06.2022-ൽ പുറപ്പെടുവിച്ച താരിഫ് ഉത്തരവു പ്രകാരം, 26.06.2022 മുതൽ പുതുക്കിയ വൈദ്യുതി താരിഫ് സംസ്ഥാനത്തു നിലവിൽ വന്നിട്ടുണ്ട്. താരിഫ് പരിഷ്കരണം മൂലം പ്രതിവർഷ ശരാശരി 6.6% വർദ്ധനവു വൈദ്യുതിയുടെ നിരക്കുകളിൽ വരുമെന്നാണു കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ടി താരിഫ് പരിഷ്കരണത്തിലൂടെ യൂണിറ്റൊന്നിനു ഏകദേശം 40 പൈസയുടെ വർദ്ധനവു ഉണ്ടാകുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത് എന്നാൽ കാർഷിക വിഭാഗം, അനാഥാലയങ്ങൾ, വൃദ്ധസദനങ്ങൾ, അംഗൻവാടികൾ തുടങ്ങിയവയുടെ എനർജ്ജ് ചാർജ്ജിൽ വർദ്ധനവ് നടത്തിയിട്ടില്ല എന്ന കാര്യം പ്രസക്തമാണ്.</p> <p>ഗാർഹിക വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കളിൽ പ്രതിമാസം 50 യൂണിറ്റ് വരെ ഉപയോഗിക്കുന്ന ദാരിദ്ര്യ രേഖയ്ക്ക് താഴെയുള്ളവർക്ക് നിരക്കു വർദ്ധന ഇല്ലാതെ 1.50 രൂപാ നിരക്കിൽ തുടരുന്നും വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കും 0-50 ഉപഭോക്തൃ സ്റ്റാമ്പിൽ വൈദ്യുതി ചാർജ്ജിൽ വ്യത്യാസം വരുത്തിയിട്ടില്ല. ഏകദേശം 25 ലക്ഷം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഇതിന്റെ പ്രയോജനം ലഭിക്കും.</p> <p>10 കിലോവാട്ടിനു താഴെ കണക്റ്റഡ് ലോഡുള്ള കേരളത്തിലെ വ്യാവസായിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഫിക്സ്ഡ് ചാർജ്ജിൽ യാതൊരു വീധ വർദ്ധനവും ഈ താരിഫ് ഓർഡറിൽ വരുത്തിയിട്ടില്ല. ഈ വിഭാഗത്തിനു</p>

കേവലം 15 പൈസ മാത്രമാണ് എനർജ്ജി ചാർജ്ജിൽ വർദ്ധനവ്.

കാർഷിക വിഭാഗത്തിന് ഫിക്സ്ഡ് ചാർജ്ജിൽ 5 രൂപ വർദ്ധനവ് മാത്രമേ വരുത്തിയിട്ടുള്ളൂ എനർജി ചാർജ്ജിൽ വർദ്ധനവ് ഒന്നും വരുത്തിയിട്ടില്ല.

വാണിജ്യ വിഭാഗത്തിൽ 1000 വാട്ട്സിന് മുകളിൽ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള ഉപഭോക്താക്കൾ (കടകൾ, ഹോട്ടലുകൾ, പെട്ടിക്കടകൾ) മുതലായവയ്ക്ക് കണക്ടഡ് ലോഡ് പരിധി (2000 വാട്ട്സ് വരെ) ഉയർത്തിയത് മൂലം യൂണിറ്റൊന്നിന് 75 പൈസയുടെ കുറവു ഫിക്സ്ഡ് ചാർജ്ജിനത്തിൽ 20 രൂപയുടെ കുറവു ഉണ്ടാകുന്നു. ഏകദേശം 5.5 ലക്ഷം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് പ്രയോജനം ലഭ്യമാകും.

അതായത് ഗാർഹിക വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കളെയും ചെറുകിട കാർഷിക, വ്യവസായ, വാണിജ്യ ഉപഭോക്താക്കളെയും പരമാവധി സംരക്ഷിക്കുന്ന ഒരു താരിഫ് പരിഷ്കരണമാണ് വരുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

താരിഫ് പരിഷ്കരണം മൂലം ശരാശരി 6.6% വർദ്ധനവ് വൈദ്യുതിയുടെ നിരക്കുകളിൽ വരുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത് നിലവിലുള്ള പണപ്പെരുപ്പം, ഉപഭോക്തൃ വിലസൂചികകൾ എന്നിവയുമായ താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ വർദ്ധനവ് കുറവാണെന്നു കാണാം.

റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വന്നതിനു ശേഷം സംസ്ഥാനത്ത് ആദ്യമായി വൈദ്യുത് താരിഫ് പരിഷ്കരണം നടന്നിട്ടുള്ളത് 2002-ലാണ്. പ്രസ്തുത പരിഷ്കരണം കഴിഞ്ഞ് പത്തു വർഷ കാലയളവിനു ശേഷം 2012-ലാണ് അടുത്ത താരിഫ് പരിഷ്കരണം നടന്നത്. പിന്നീട് 2013, 2014, 2017, 2019 എന്ന് വർഷങ്ങളിലും താരിഫ് പരിഷ്കരണം നടന്നിട്ടുണ്ട്. 2012-ൽ 24%, 2013-ൽ 9.1%, 2014-ൽ 6.7%, 2017-ൽ 4.77% 2019-ൽ 7.32% എന്നിങ്ങനെയാണിത് വർദ്ധനവ് എന്നിരുന്നാലും ഈ താരിഫ് പരിഷ്കരണങ്ങളൊന്നും തന്നെ അന്നു നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന റവന്യൂ കമ്മി പൂർണ്ണമായും നികത്തുന്ന തരത്തിലായിരുന്നില്ല. കമ്മീഷൻ അംഗീകരിച്ചതും എന്നാൽ 2021 വരെ

			<p>താരിഫിലൂടെ നികത്താത്തതുമായ പഴയ കാല റവന്യൂ കമ്മി 7124 കോടിയോളം രൂപയായ് നിലനിൽക്കുന്നു.</p> <p>2016-ലെ ദേശീയ വൈദ്യുതി നയമനുസരിച്ച അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട വരുമാന കമ്മി ഏഴ് വർഷം കൊണ്ട് അതിന്റെ പലിശ ഉൾപ്പെടെ നികത്തിയെടുക്കേണ്ടതാണ്.</p> <p>റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അംഗീകരിച്ച കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന റവന്യൂ ഗ്യാപ്പിന്റെ ഒരു ഭാഗം നികത്തുന്നതിനും അതുവഴിയുള്ള സാമ്പത്തിക ബാധ്യത ലഘൂകരിക്കുന്നതിനാണ് വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ശുപാർശ നൽകാൻ തീരുമാനിച്ചത്.</p> <p>ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ 2019 ന് ശേഷം വന്ന മാറ്റങ്ങൾ കൽക്കരി വിലയിൽ ഉണ്ടായ വർദ്ധനവ്, പാരിസ്ഥിതിക ആഘാതം കുറയ്ക്കുന്നതിനുവേണ്ടി നിർബന്ധമായും പാലിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ, കസ്റ്റംസ് തീരുവ കൽക്കരി ക്ഷാമം, Ash Transportation എന്നിവ കാരണം വൈദ്യുതി വാങ്ങൽ ചെലവ് ഗണ്യമായി കൂടിയിട്ടുണ്ട്. രാജ്യത്തിലെ കൽക്കർ ക്ഷാമം കാരണം കേന്ദ്ര വൈദ്യുതി മന്ത്രാലയം രാജ്യത്തിലെ താപ വൈദ്യുതി നിലയങ്ങളോട് 10% മുതൽ 30 % വരെ രാജ്യത്തിന് പുറത്തു നിന്നും ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന കൽക്കർ നിർബന്ധമായി ഉപയോഗിക്കാൻ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ വൈദ്യുത് വാങ്ങലിന് വേണ്ടിയുള്ള എനർജി ചാർജ്ജിൽ 29 % മുതൽ 87% (യൂണിറ്റിന് 1 രൂപ മുതൽ 1.50 രൂപ വരെ) വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് വർദ്ധിപ്പിക്കാതെ ചെലവ് ചുരുക്കിയും പ്രസരണ നഷ്ടം കുറച്ചും പുതിയ വരുമാനദായക പദ്ധതികൾ കൊണ്ട് വന്നും ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡിനെ ലാഭകരമാക്കാൻ ശ്രമിക്കുമായിരുന്നോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ അംഗീകരിച്ചതും എന്നാൽ 2012 വരെ താരിഫിലൂടെ നികത്താത്തതുമായ പഴയ കാല റവന്യൂ കമ്മി 7124 കോടിയോളം രൂപയായി നിലനിൽക്കുന്നു. ഈ മുൻ കാലകമ്മി കുറഞ്ഞൊരളവിലെങ്കിലും നികത്തിയില്ലെങ്കിൽ സ്ഥാപനത്തിന്റെ നിലനിൽപ്പിനെതന്നെ ഇത് ദോഷകരമായി ബാധിക്കും.</p> <p>വൈദ്യുതിയുടെ പ്രസരണ നഷ്ടം ഏറ്റവും കുറവുള്ള സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് കേരളം.</p>

			<p>തുടർന്നുള്ള ഏതൊരു പ്രസരണ നഷ്ടക്കുറവിലും വലിയ തോതിലുള്ള മൂലധന നിക്ഷേപം ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്. ഇത് മൂലം എല്ലാ വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കളുടെയും താരിഫിൽ വർദ്ധനയുണ്ടാവും. സാധ്യമായ എല്ലാ മേഖലകളിലും ചെലവു ചുരുക്കിയാണ് വൈദ്യുതി ബോർഡ് അതിന്റെ ഭാവി പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ലഭ്യമായ മാനവ വിഭവശേഷിയെ പൂർണ്ണമായും പ്രയോജനപ്പെടുത്തി അവശ്യം വേണ്ട പുനർവിന്യാസ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചും വൈദ്യുതി വാങ്ങൽ ചെലവ് ഗണ്യമായി കുറച്ചും ദീർഘകാല കരാറുകൾ പുന:പരിശോധിച്ചു സാമ്പത്തിക ബാധ്യതയുണ്ടാക്കുന്നവ പുന:ക്രമീകരിച്ചും പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയുമാണ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിഭാവനം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നത്.</p> <p>പ്രസരണ മേഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നത് മൂലം പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയുകയും തന്മൂലം വൈദ്യുതിയുടെ ആവശ്യകതയിൽ കുറവ് വരുത്താനും, വൈദ്യുതി വാങ്ങൽ ചെലവ് കുറയ്ക്കാനും സാധിക്കും. പ്രസരണ ശൃംഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കിയ വിവിധ പദ്ധതികൾ വഴി പ്രസരണനഷ്ടത്തിൽ വലിയ കുറവ് വരുത്താൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 2018-19-ൽ 4.8 ശതമാനമായിരുന്ന പ്രസരണ നഷ്ടം 2021-22-ൽ 3.7 ശതമാനമായി കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നിലവിൽ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ട്രാൻസ്ഫിഡ് പദ്ധതി പൂർത്തിയാകുന്നതോടെ പ്രസരണ നഷ്ടത്തിൽ മൊത്തം 521 മില്യൺ യൂണിറ്റിന്റെ കുറവ് വരുത്താൻ കഴിയും. ഇത് ഏകദേശം 250 കോടി രൂപയുടെ വൈദ്യുതിക്ക് തുല്യമാണ്.</p>
(സി)	<p>മതിയായ വോൾട്ടേജിൽ തടസ്സരഹിതമായി വൈദ്യുതി നൽകുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പുതിയ പദ്ധതികൾ കൊണ്ട് വരാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്; വിശദമാക്കാമോ;</p>	(സി)	<p>2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം പുതിയതായി 4 സബ്സ്റ്റേഷനുകളും, 10 സബ്സ്റ്റേഷനുകളുടെ ശേഷി ഉയർത്തലും, 525 km വിവിധ വോൾട്ടേജ് ശേഷിയിലുള്ള ലൈനുകളും 354 km ലൈനുകളുടെ ശേഷി ഉയർത്തലും ആണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. കൂടാതെ ട്രാൻസ്ഫിഡ് പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാം ഘട്ടമായി 12 സബ്സ്റ്റേഷനുകളിൽ 9 എണ്ണം പൂർത്തിയായി. 1394 km ലൈനുകളും പൂർത്തിയാക്കി.</p>

ട്രാൻസ്ഫിഡ് പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ 13 സബ്സ്റ്റേഷനുകളും 1932 km ലൈനമാണ് നിർമ്മിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. 2026 ഓട്ടുകൂടി ഈ പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കാനാണ് ബോർഡ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.

മതിയായ വോൾട്ടേജിൽ തടസ്സരഹിതമായി വൈദ്യുതി നൽകുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ആഭ്യന്തര ഊർജ്ജാത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ഹരിതോർജ്ജം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉതകുന്ന നിരവധി പദ്ധതികൾ സംസ്ഥാന സർക്കാരും കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡും സംയുക്തമായി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്തിന് സോളാർ സ്ഥാപിത ശേഷി 572 MW എന്ന നേട്ടം കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചു. കർഷകർക്ക് അധിക വരുമാനം ലഭ്യമാകുന്ന 'പി.എം. കസും' സോളാർ പദ്ധതി, സ്ഥല പരിമിതിയെ മറികടക്കാൻ ഡാമുകളിൽ 100 MW 'ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പദ്ധതി', കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കേരളത്തിന് അകത്ത് 100 MW ശേഷിയുള്ള വിൻഡ് നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി, അധിക റിന്യൂവബിൾ എനർജി സംഭരിച്ച് ആവശ്യാനുസരണം ഉപയോഗിക്കുവാനായി 'ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം' എന്നീ പദ്ധതികൾക്കുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

വൈദ്യുതി വിതരണ രംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കി, തടസ്സരഹിതമായ, ഗുണമേന്മയേറിയ വൈദ്യുത് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിയ്ക്കാനായി 2018 മുതൽ 2022 വരെ നടപ്പിലാക്കിയ ദൃശ്യ 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 3226 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിലവിലുള്ള ദൃശ്യ 1 പദ്ധതിയുടെ തുടർച്ചയായി വിതരണ രംഗം കൂടുതൽ ആധുനികവത്കരിക്കാനും ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഉറപ്പുവരുത്താനുമായി 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ 2026-27 വരെ നടപ്പിലാക്കാനായി 4016.10 കോടി രൂപയുടെ ദൃശ്യ 2 പദ്ധതിയുടെ രൂപ രേഖ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ തയ്യാറാക്കി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. വിതരണ ശൃംഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി 2022-23 മുതൽ 2024-25 സാമ്പത്തിക വർഷം വരെ

			<p>നടപ്പിലാക്കാനായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച Revamped Distribution Sector Scheme (RDSS) പദ്ധതിയും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(ഡി)	<p>വൈദ്യുതി തടസ്സം നേരിട്ടാൽ ഉപഭോക്താവിന് നഷ്ടപരിഹാരം നൽകാൻ വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുമോ?</p>	(ഡി)	<p>സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ 15.12.2015-ൽ പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുള്ള KERALA STATE ELECTRICITY REGULATORY COMMISSION (STANDARDS OF PERFORMANCE OF DISTRIBUTION LICENSEES) REGULATIONS, 2015- ലും 31.12.2020-ൽ കേന്ദ്ര സർക്കാർ പുറത്തിറക്കിയ Electricity Rights of Consumers Rule 2020 ലും വൈദ്യുതി തടസം നേരിട്ടാൽ ഉപഭോക്താവിന് നഷ്ടപരിഹാരം നൽകാൻ വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ