

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്തൊൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ. * 48

03/03/2020-ൽ മറുപടിക്ക്

പ്രീ പെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്ററുകൾ

	<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
	<p>ശ്രീ.കെ.എം.ഷാജി „ കെ.എൻ.എ ഖാദർ „ മഞ്ഞളാംകുഴി അലി</p>	<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>നിലവിലുള്ള വൈദ്യുത മീറ്ററുകളെല്ലാം മൂന്നുവർഷത്തിനുള്ളിൽ പ്രീ പെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്ററാക്കണമെന്ന കേന്ദ്ര നിർദ്ദേശം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) കേന്ദ്ര ഊർജ്ജ വകുപ്പ്, വിവിധ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളുടെ അവലോകന യോഗങ്ങളിൽ (ആർ.പി.എം.മീറ്റിംഗ്) നിലവിലുള്ള വൈദ്യുത മീറ്ററുകൾ എല്ലാം മൂന്നു വർഷത്തിനുള്ളിൽ പ്രീപെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്ററാക്കണമെന്ന നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്രസർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കുന്ന ഉദയ് പദ്ധതിയിൽ കേന്ദ്രസർക്കാരുടേ കേരള സർക്കാരുടേ കെ എസ് ഇ ബിയും തമ്മിൽ ഒപ്പിട്ട ത്രികക്ഷി കരാർ പ്രകാരം കെ.എസ്.ഇ.ബി 2017 ഡിസംബർ 31 ഓടെ പ്രതിമാസം 500 യൂണിറ്റുകളിൽ കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും, 2019 ഡിസംബർ 31 ഓടെ പ്രതിമാസം 200 യൂണിറ്റുകളിൽ കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും സ്മാർട്ട് മീറ്റർ ഘടിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. 2020-21 ലെ ബജറ്റ് പ്രസംഗത്തിൽ കേന്ദ്ര ധനമന്ത്രി അടുത്ത മൂന്ന് വർഷത്തിൽ പരമ്പരാഗത മീറ്ററുകൾ മാറ്റി പ്രീപെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>ഈ നിർദ്ദേശം പ്രായോഗികമാണോ എന്ന് പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നല്ലമോ;</p>	<p>(ബി) കേന്ദ്രസർക്കാർ പ്രീപെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി രൂപപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് ഊർജ്ജ മേഖലയിലെ സഞ്ചിത സാങ്കേതിക വാണിജ്യനഷ്ടം (AT & C loss),</p>

		<p>വൈദ്യുതി മോഷണം എന്നിവ കുറയ്ക്കാൻ വേണ്ടിയാണ്. എന്നാൽ കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ സ്ഥിതി മറ്റു സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമാണ്. കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ വിതരണ നഷ്ടം, സഞ്ചിത സാങ്കേതിക വാണിജ്യ നഷ്ടം എന്നിവ രാജ്യത്തിലെ തന്നെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ നിലയിലാണ്. മാത്രമല്ല സംസ്ഥാനത്ത് വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് സമയബന്ധിതമായി പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിനു സാധിക്കുന്നതിനാൽ പ്രീപെയ്ഡ് സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിച്ചാൽ ബോർഡിന് വലിയ സാമ്പത്തിക നേട്ടം പ്രതീക്ഷിക്കുന്നില്ല. അതേസമയം ഗണ്യമായ തോതിൽ പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ സ്റ്റോറേജുകൾ ഗ്രിഡിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കാൻ സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സമ്പ്രദായം കാലക്രമേണ ആവശ്യമാണ്. സ്മാർട്ട് മീറ്ററുകളുടെ ലഭ്യത ഉയരുകയും അവയുടെ വില ഗണ്യമായി കുറയുകയും ചെയ്യുന്നതനുസരിച്ച് അവ കേരളത്തിന് പ്രയോജനകരമാകുമെന്നു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു</p>
(സി)	<p>കേന്ദ്ര നിർദ്ദേശം നടപ്പാക്കുന്നതിന് ഇതിനകം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ഉദയ് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട സംസ്ഥാനം എന്ന നിലയിൽ നടത്തി വരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ സംയോജിത ഊർജ്ജ വികസന പദ്ധതി പ്രകാരം കെ.പി.ഡി.എസ് പട്ടണങ്ങളിൽ ഉള്ള 3.2 ലക്ഷം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് (6 കോർപ്പറേഷനുകളിലെ തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട 17 ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനുകളിലെ എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും) ഇലക്ട്രോണിക് മീറ്റർ മാറ്റി സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഇതു പ്രകാരം സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കാൻ വേണ്ടി കമ്പനിയെ തിരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള ടെൻഡർ നടപടികൾ പുരോഗമിച്ച് വരുന്നു. കൂടാതെ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ കേശവദാസപുരം ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലെ എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള ടെൻഡർ നടപടികളും നടന്നുവരുന്നു.</p>



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ