

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം.

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട

ചോദ്യം : * 49

12-06-2012-ൽ മറുപടിക്ക്

ഉപഭോഗസമയക്രമത്തിനുള്ള വൈദ്യുതി വില

ചോദ്യം

ഉത്തരം


ശ്രീ. ജി. സുധാകരൻ	ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്.
പ്രൊഫ.സി. രവീന്ദ്ര നാഥ്.	(ഉൾജ്ജവം ഗതാഗതവും വകുപ്പ് മന്ത്രി.)
ശ്രീ. എ.എം. ആരിഫ്	
ശ്രീ. ബി.ഡി. ദേവസ്സി	

<p>(എ)</p>	<p>ഉപയോഗിക്കുന്ന സമയത്തിനനുസരിച്ച് വൈദ്യുതിയുടെ വില നിശ്ചയിക്കുന്ന സമ്പ്രദായം സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കണമെന്ന നിർദ്ദേശം സർക്കാരിൻറെയോ, വൈദ്യുതി ബോർഡിൻറെയോ പരിഗണനയിലുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) ഡി (ബി)</p>	<p>1998 മുതൽ സംസ്ഥാനത്ത് എല്ലാ എച്ച്.റ്റി. / ഇ. എച്ച്.റ്റി ഉപഭോക്താക്കളും അവരുടെ ഉപയോഗ സമയക്രമത്തിന് ആനുപാതികമായിട്ടുള്ള ടൈം ഓഫ് ഡേ (റ്റി.ഓ.ഡി) അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ബി ല്ലിംഗ് പ്രകാരമാണ് കറന്റ് ചാർജ്ജ് ഒടുക്കുന്നത്.</p> <p>ബഹുമാനപ്പെട്ട സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ 02.12.2009 ലെ ഉത്തരവ് പ്രകാരം, 2010 ഏപ്രിൽ 1-ാം തീയതി മുതൽ 20 കിലോവാട്ടിനു മുകളിൽ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള എൽ.റ്റി. IV (വ്യാവസായികം) ഉപഭോക്താക്കൾക്കും റി.ഓ.ഡി ബില്ലിംഗ് സമ്പ്രദായം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 10 KW നും അതിൽ കൂടുതൽ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള എല്ലാ എൽ.റ്റി. ഉപഭോക്താക്കൾക്കും റി.ഓ.ഡി താരീഫ് സമ്പ്രദായം നടപ്പിലാക്കണമെന്ന നിർദ്ദേശം റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ പരിഗണനയ്ക്കായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇപ്രകാരമുള്ള ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് റി.ഓ.ഡി മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 2012-13 ലെ, പ്ലാനിൽ, വൈദ്യുതി ബോർഡ് 300 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി)</p>	<p>എങ്കിൽ ഇതിൻറെ വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>		

എച്ച്.ടി/ഇ.എച്ച്.ടി ഉപജോകതാക്കളുടെ റി.ഓ.ഡി. നിരക്ക്

നിരക്കുകൾ (താരിഫ് ഷെഡ്യൂൾ പ്രകാരമുള്ള നിരക്കിന്റെ അനുപാതത്തിൽ)			
	സാധാരണ സമയം (രാവിലെ 6 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണി വരെ)	പീക്ക് സമയം (വൈകുന്നേരം 6 മണി മുതൽ രാത്രി 10 മണി വരെ)	ഓഫ് പീക്ക് സമയം (രാത്രി 10 മണി മുതൽ രാവിലെ 6 മണി വരെ)
ഡിമാന്റ് ചാർജ്ജ്	100%	140%	80%
എന്നർജി ചാർജ്ജ്	100%	130%	85%

			<p>എൽ. റ്റി. IV (വ്യാവസായികം) ഉപഭോക്താക്കളുടെ റ്റി.ഓ.ഡി. നിരക്ക്</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">നിരക്കുകൾ (താരിഫ് ക്ഷേപങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള നിരക്കിന്റെ അനുപാതത്തിൽ)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>സാധാരണ സമയം (രാവിലെ 6 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണി വരെ)</th> <th>പീക്ക് സമയം (വൈകുന്നേരം 6 മണി മുതൽ രാത്രി 10 മണി വരെ)</th> <th>ഓഫ് പീക്ക് സമയം (രാത്രി 10 മണി മുതൽ രാവിലെ 6 മണി വരെ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ഡിമാന്റ് ചാർജ്ജ്</td> <td>100%</td> <td>125%</td> <td>85%</td> </tr> <tr> <td>എനർജി ചാർജ്ജ്</td> <td>100%</td> <td>120%</td> <td>90%</td> </tr> </tbody> </table>	നിരക്കുകൾ (താരിഫ് ക്ഷേപങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള നിരക്കിന്റെ അനുപാതത്തിൽ)					സാധാരണ സമയം (രാവിലെ 6 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണി വരെ)	പീക്ക് സമയം (വൈകുന്നേരം 6 മണി മുതൽ രാത്രി 10 മണി വരെ)	ഓഫ് പീക്ക് സമയം (രാത്രി 10 മണി മുതൽ രാവിലെ 6 മണി വരെ)	ഡിമാന്റ് ചാർജ്ജ്	100%	125%	85%	എനർജി ചാർജ്ജ്	100%	120%	90%
നിരക്കുകൾ (താരിഫ് ക്ഷേപങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള നിരക്കിന്റെ അനുപാതത്തിൽ)																			
	സാധാരണ സമയം (രാവിലെ 6 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണി വരെ)	പീക്ക് സമയം (വൈകുന്നേരം 6 മണി മുതൽ രാത്രി 10 മണി വരെ)	ഓഫ് പീക്ക് സമയം (രാത്രി 10 മണി മുതൽ രാവിലെ 6 മണി വരെ)																
ഡിമാന്റ് ചാർജ്ജ്	100%	125%	85%																
എനർജി ചാർജ്ജ്	100%	120%	90%																
(സി)	മറ്റേതെങ്കിലും സംസ്ഥാനത്ത് ഇത്തരത്തിലുള്ള സംവിധാനം നിലവിലുള്ളതായി അറിയാമോ; എങ്കിൽ അതിന്റെ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;	(സി)	സി) ഇന്ത്യയിലെ മിക്കവാറും എല്ലാ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും എച്ച്.ടി./ഇ.എച്ച്.ടി വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് റ്റി.ഓ.ഡി. സമ്പ്രദായമാണ് നിലവിലുള്ളത്. വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.																
(ഡി)	ഇത്തരം സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയാലുണ്ടാകുന്ന അധിക സാമ്പത്തിക ബാധ്യത എത്രയാണെന്ന് കണക്കാക്കാൻ എന്തെങ്കിലും പഠനം	(ഡി)	(ഡി) റ്റി.ഓ.ഡി. സമ്പ്രദായം ഏർപ്പെടുത്തുക വഴി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് അധിക സാമ്പത്തിക ബാധ്യത ഒന്നും തന്നെ ഉണ്ടാകുന്നതായി കണ്ടിട്ടില്ല. എന്നാൽ പീക്ക് സമയത്തെ ഉപഭോഗം പുന:ക്രമീകരിക്കുക വഴി ഉയർന്ന വിലയുള്ള താപവൈദ്യുതിയുടെ വാങ്ങൽ																

<p>(ഇ) ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കളെ ഈ സമ്പ്രദായത്തിന്റെ കീഴിൽ കൊണ്ടുവരാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;</p> <p>(എഫ്) ഇതു സംബന്ധിച്ച് ഇലക്ട്രിസിറ്റി റഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഇക്കാര്യത്തിലുള്ള നിലപാട് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അതിന്റെ വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	<p>(ഇ) & (എഫ്)</p>	<p>പരമാവധി കുറച്ച് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യ്ക്കുണ്ടാകുന്ന അധിക സാമ്പത്തിക ബാധ്യത കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കും.</p> <p>(ഇ & എഫ്) ബഹുമാനപ്പെട്ട സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ 03.04.2012 ലെ കത്തു പ്രകാരം 10 കിലോവാട്ടിനു മുകളിൽ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് റ്റി.ഓ.ഡി. താരിഫ് ഏർപ്പെടുത്തുവാനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ സമർപ്പിക്കുവാൻ ആവശ്യപ്പെട്ടിരുന്നു. ടി നിർദ്ദേശം കണക്കിലെടുത്ത് 10 കിലോവാട്ടിനു മുകളിൽ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ളതും 500 യൂണിറ്റിനു മുകളിൽ പ്രതിമാസം വൈദ്യുതി ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കളെ ഓപ്ഷണലായി റ്റി.ഓ.ഡി. സമ്പ്രദായം അനുസരിച്ചുള്ള ബില്ലിംഗിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാനുള്ള നിർദ്ദേശം കമ്മീഷൻ മുമ്പാകെ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആകെയുള്ള 84 ലക്ഷത്തോളം വരുന്ന ഗാർഹിക ഉപഭോക്താക്കളിൽ ഏകദേശം 24,000 ഉപഭോക്താക്കൾ ടി നിർദ്ദേശം വഴി റ്റി.ഓ.ഡി. താരിഫിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നതാണ് കരുതുന്നത്.</p> <p style="text-align: right;">  സെക്ഷൻ ഓഫീസർ. </p>
---	--	------------------------	---

* 49

Bansal & Co. - 76 -

FOR: Final report on Implementation and Analysis of TOD tariff in India

2. Review of TOD implementation in states

Most of the State Electricity Regulatory Commissions (SERCs) have implemented TOD tariffs, generally for large industrial and commercial category consumers in the country. The status of TOD implementation across various states is tabulated as under:

S. No.	State	TOD implemented
1	Assam	Yes
2	Bihar	Yes
3	Chhattisgarh	Yes
4	Gujarat	Yes
5	Himachal Pradesh	Yes
6	Jharkhand	Yes
7	Karnataka	Yes
8	Kerala	Yes
9	Madhya Pradesh	Yes
10	Maharashtra	Yes
11	Orissa	Yes
12	Tamil Nadu	Yes
13	Tripura	Yes
14	Uttarakhand	Yes
15	Uttar Pradesh	Yes
16	West Bengal	Yes
17	Andhra Pradesh	Yes
18	Delhi	-
19	Haryana	-
20	Jammu & Kashmir	-
21	Punjab	-
22	Rajasthan	-
23	Manipur	-
24	Meghalaya	-
25	Arunachal Pradesh	-

The section below presents the status of TOD tariffs as implemented in various states of the country. The analysis is primarily based on the tariff orders issued by SERCs.

The analysis has been done covering the following salient aspects:

- Introduction of TOD and consumer categories covered;
- Rationale for introduction of TOD; and
- Rate difference in peak hours, normal hours and off-peak hours.