

സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുനിന്നുള്ള വൈദ്യുതി

ചോദ്യം

ശ്രീ. എ. കെ. ബാലൻ :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഉൾജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

- (എ) സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുനിന്ന് കേരളത്തിലേക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്ന പ്രസരണ ഇടനാഴികൾ ഏതെല്ലാമാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ ;
- (എ) സംസ്ഥാനത്തിന് പുറമെ നിന്നും കേരളത്തിലേക്ക് വൈദ്യുതി കൊണ്ടുവരുന്ന പ്രസരണ ഇടനാഴികളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.
1. രാജ്യത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറൻ, കിഴക്കൻ മേഖലകളും തെക്കൻ മേഖലയും തമ്മിലുള്ള ഇടനാഴി.
 2. ആന്ധ്രയും കർണ്ണാടകയും ചേർന്നുള്ള S1 മേഖലയിൽ നിന്നും കേരളവും, തമിഴ്നാടും, പോണ്ടിച്ചേരിയും ചേർന്നുള്ള S2 മേഖലയിലേക്കുള്ള ഇടനാഴി.
 3. തമിഴ്നാട്, കർണ്ണാടകം എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും കേരളത്തിലേക്കുള്ള അന്തർ സംസ്ഥാന പ്രസരണ ശൃംഖല മുഖേനയുള്ള ഇടനാഴി.
- (ബി) ഓരോ ഇടനാഴിയിലൂടെയും എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് കൊണ്ടുവരുന്നത് ; പ്രസ്തുത ഓരോ ഇടനാഴിയുടേയും കരാർ കാലാവധി എന്ന് അവസാനിക്കും ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;
- (ബി) 24.06.2014-ലെ കണക്കുപ്രകാരം കിഴക്കൻ-തെക്കൻ മേഖലകൾ തമ്മിലുള്ള ഇടനാഴിയിലൂടെ കേരളത്തിന് 204.79 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 201.79 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയുടെ കരാർ ഈ മാസം 30-ാം തീയതി വരെയാണ്. ഇത് ഹ്രസ്വകാല കരാർ പ്രകാരം ലഭ്യമായതുകൊണ്ട് എല്ലാമാസവും പുതുക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. 3 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി മദ്ധ്യകാല കരാർപ്രകാരം 2017 ഫെബ്രുവരി 28-ാം തീയതി വരെ ലഭ്യമാണ്.
- 24.06.2014-ലെ കണക്കുപ്രകാരം S1 മേഖലയിൽ നിന്നും ഹ്രസ്വകാല കരാർ മുഖേന 116 മെഗാവാട്ട് ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ കാലാവധി 2014 ജൂൺ 30 വരെയാണ്. ഹ്രസ്വകാല കരാർ മുഖേനയായതുകൊണ്ട് എല്ലാ മാസവും പുതുക്കേണ്ടതാണ്.

(സി) ഏതെല്ലാം ഇടനാഴികളുടെ കരാർ കാലാവധിയാണ് കഴിഞ്ഞത് ; എന്നാണ് കഴിഞ്ഞത് ; പ്രസ്തുത ഇടനാഴികൾ വഴി എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് കൊണ്ടു വന്നിരുന്നത് ; അവയുടെ കരാർ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനുള്ള അപേക്ഷ എന്നാണ് നൽകിയത് ;

(സി) മദ്ധ്യകാല കരാർ പ്രകാരം കിഴക്കൻ മേഖലയിൽ നിന്നും കേരളത്തിന് ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരുന്ന 200 മെഗാവാട്ടിന്റെ കാലാവധി 2014 മെയ് മാസം 31-ാം തീയതി അവസാനിച്ചു. ഈ 200 മെഗാവാട്ടിന്റെ പ്രസരണ ശേഷി ഇപ്പോൾ ലഭിക്കുന്ന ഹ്രസ്വകാല കരാറുകൾ അനുസരിച്ചുള്ള വൈദ്യുതിക്ക് ഉപയോഗപ്പെടുന്നുണ്ട്. ദീർഘകാല മദ്ധ്യകാല കരാറുകളനുസരിച്ച് 2014 ജൂൺ 1 മുതൽ ലഭ്യമാകേണ്ട പ്രസരണശേഷി CERC-യുടെ പരിഗണനയിലാണ്.

(ഡി) 2014-15-ൽ എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് കേരളത്തിന് പുറത്തുനിന്ന് വാങ്ങേണ്ടിവരുമെന്ന് കരുതുന്നത് ;

(ഡി) ശരാശരി 1600 MW വൈദ്യുതി (കേന്ദ്ര നിലയങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി ഉൾപ്പെടെ) കേരളത്തിന് പുറത്തുനിന്ന് ലഭ്യമാക്കേണ്ടി വരുമെന്നാണ് കണക്കാക്കുന്നത്.

(ഇ) എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി എത്തിക്കാൻ ആവശ്യമായ ഇടനാഴിയാണ് കേരളം പി. ജി. സി. ഐ. എൽ. നോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത് എന്ന് അറിയിക്കുമോ ?

(ഇ) 2014-15 കാലയളവിലേക്ക് ഉഭയകക്ഷി കരാറുകൾ മുഖേന കരാർ ചെയ്ത വൈദ്യുതിയുടെ വീവരം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു. ഇതനുസരിച്ചുള്ള വൈദ്യുതി കേരളത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഇടനാഴി PGCIL -നോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.



Contracted Quantum As on 01.06.2014			
From	To	Contracted MW	Contracted MU
01.04.2014	30.04.2014	1987.6	1431.07
01.05.2014	31.05.2014	2212.6	1646.17
01.06.2014	30.06.2014	1939	1396.08
01.07.2014	31.07.2014	1939	1442.62
01.08.2014	31.08.2014	1939	1442.62
01.09.2014	30.09.2014	1939	1396.08
01.10.2014	31.10.2014	1939	1442.62
01.11.2014	30.11.2014	1339	964.08
01.12.2014	31.12.2014	1139	847.42
01.01.2015	31.01.2015	1139	847.42
01.02.2015	28.02.2015	1314	883.01
01.03.2015	31.03.2015	1314	977.62

Contracted powers for 2014-15

From	To	Trader	Generator	Quantum (MW)
Long Term Contracts (for 25 years)				
01.01.2014	31.12.2038	Maithon Power Pvt Ltd	Maithon Rt Bank TPP (MPPJ)	140.5
01.05.2014	30.04.2039	Damodar Valley Corpn	Meija TPS	100
01.05.2014	30.04.2039	Damodar Valley Corpn	Raghunathpur TPS	150
Medium Term Contracts (for 3 years)				
01.03.2014	28.02.2017	PTC India Ltd	BALCO (Case 1)	100
01.03.2014	28.02.2017	NVWN Ltd	CSPDCL (Case 1)	300
Short Term Contracts (up to 1 year)				
01.06.2013	31.05.2014	PTC India Ltd	CSEB	100
01.06.2013	31.05.2014	Shree Cements Ltd	Shree Cements Ltd	100
01.06.2013	31.05.2014	PTC India Ltd	Sterlite Orissa	100
01.07.2013	30.11.2014	PTC India Ltd	GRIDCO	200
01.11.2013	31.10.2014	Jindal Power Ltd	Jindal Power Ltd, Chatisgarh	150
01.11.2013	31.10.2014	Sterlite Energy	Sterlite Energy Ltd	200
01.11.2013	31.10.2014	PTC India Ltd	CSPDCL	250
01.12.2013	31.05.2014	Mittal Processors Pvt Ltd	Sri Chamundeswari Sugar Ltd (SCSL), Karnataka	17.3
01.12.2013	31.05.2014	Global Energy Pvt Ltd	Vasavadatta Cement	15
01.12.2013	31.05.2014	Global Energy Pvt Ltd	Shiraguppi Sugar Works Ltd (SSWL)	10
01.12.2013	31.05.2014	Global Energy Pvt Ltd	Koganti Power Ltd (KPL)	6.3
01.12.2013	31.05.2014	NVWN Ltd	BMM Ispat Ltd, Karnataka	30
01.12.2013	31.05.2014	PTC India Ltd	Bannari Amman Sugars Ltd (BASL)	14
01.12.2013	31.05.2014	NVWN Ltd	BMM Ispat Ltd, Karnataka	15
09.12.2013	31.05.2014	NVWN Ltd	BMM Ispat Ltd, Karnataka	5
15.12.2013	31.05.2014	PTC India Ltd	ILC Iron & Steel Pvt Ltd (ILC)	125
01.01.2014	31.05.2014	JSWPTC	JSW Plant in Karnataka	12
01.01.2014	31.05.2014	Tata Power Trading Corpn	Navabharath Ventures Ltd (NBVL), AP	15
04.02.2014	31.05.2014	PTC India Ltd	Nava Bharat Energy India Ltd (NBEL)	17
01.03.2014	31.05.2014	Tata Power Trading Corpn	Star Metallics & Power Pvt Ltd, Karnataka	24.5
01.03.2014	31.05.2014	PTC India Ltd	Simhapuri Energy Ltd (SEL)	25
01.04.2014	30.04.2014	JSWPTC	JSW Plant in Karnataka	10
01.04.2014	31.05.2014	Global Energy Pvt Ltd	Jamkhandi Sugars Ltd	6
01.04.2014	31.05.2014	PTC India Ltd	Janki Corp Ltd (JCL)	18.5
01.06.2014	31.05.2015	Uduppi Power Corpn Ltd	UPTS, Uduppi	130
01.06.2014	31.05.2015	PTC India Ltd	Simhapuri Energy Ltd (SEL)	200
01.06.2014	31.05.2015	JSWPTC	JSW Plant in Karnataka	175
01.02.2015	31.05.2015	Thermal Powertech Corpn India Ltd	TPCIL Plant, Uduppi, AP	

Section Officer

