

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 2470

12.06.2018-ൽ മറുപടികൾ

കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ പ്രവർത്തന നഷ്ടം

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u></p> <p>ശ്രീ. പാറക്കൽ അബ്ദുല്ല :</p>		<p align="center"><u>ഉത്തരം</u></p> <p align="center">ശ്രീ. എം.എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ പ്രവർത്തന നഷ്ടം എത്രയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ കണക്കുപ്രകാരം കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ നഷ്ടം 1494.63 കോടി രൂപയാണ്. 2017-18-ലെ കണക്കെടുപ്പ് പൂർത്തിയായിട്ടില്ല.</p>
(ബി)	<p>നഷ്ടം നികത്തുന്നതിനായി സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;</p>	(ബി)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ നഷ്ടം നികത്തുന്നതിനായി ചുവടെ ചേർക്കുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p> <p>(i) ഉയർന്ന നിരക്കുള്ള വായ്പകൾ തിരിച്ചടച്ച് കുറഞ്ഞ പലിശനിരക്കുള്ള വായ്പയെടുക്കുന്നതാണ്.</p> <p>(ii) കെ.എസ്.ഇ.ബി-യുടെ വിവിധ ശീർഷകങ്ങളിലുള്ള ചെലവുകൾ പരമാവധി കുറച്ചും വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് കുടിശ്ശിക പരമാവധി പിരിച്ചെടുത്തും വരുമാനം കൂട്ടി ഉപഭോക്താവിന് ഗുണകരമായ രീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതാണ്.</p> <p>(iii) കേന്ദ്രസർക്കാർ 20.11.2015-ൽ പ്രഖ്യാപിച്ച ഉദയ് പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനമികവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന വിഭാഗത്തിൽ പങ്കാളിയാകുന്നതിന് നടപടിയെടുത്തു. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം AT&C Loss-ഉം റവന്യൂ ഗ്യാപ്പും കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിയെടുക്കുന്നതാണ്.</p> <p>(iv) മിതമായ വിലയിൽ ഹ്രസ്വ-ദീർഘ കാലാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള കരാറുകൾവഴി വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും പ്രവർത്തനമികവ് കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന തീരുമാനമെടുക്കുന്നതിനുള്ള ബോർഡിന്റെ ബാധ്യതകൾ പരിഹരിക്കാനാണ് ശ്രമിക്കുന്നത്.</p>

<p>(സി) കേരളത്തിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള വിവിധ വൈദ്യുത നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും ആകെ ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്ന വൈദ്യുതിയുടെയും അതിൽ ഇപ്പോൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെയും വിശദാംശം നൽകുമോ;</p> <p>(ഡി) ഇപ്പോൾ പൂർണ്ണതോതിൽ വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം നടത്താത്തതും, അറ്റകുറ്റ പണികൾ മൂലം പ്രവർത്തിക്കാത്തതും, നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്നതുമായ നിലയങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുമോ;</p>	<p>(സി) & (ഡി) കേരളത്തിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള വൈദ്യുത നിലയങ്ങളുടെ സ്ഥാപിതശേഷിയും, ആകെ ഉല്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ വിവരങ്ങളും, അതിൽ ഇപ്പോൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെയും വിശദാംശങ്ങളും, ഇപ്പോൾ പൂർണ്ണ തോതിൽ വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം നടത്താത്തതും, അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ മൂലം പ്രവർത്തിക്കാത്തതുമായ നിലയങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളും അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു. പദ്ധതികളിൽ നിന്നും നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട നിലയിലുള്ള ഉൽപാദനം നടന്നു വരുന്നുണ്ട്.</p>
<p>(ഇ) ഇവ പൂർണ്ണതോതിൽ പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കുന്നതിന് ഒരു സമയ പരിധി നിശ്ചയിച്ചുകൊണ്ട് നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(ഇ) ഓരോ വൈദ്യുതി നിലയങ്ങളിലും ഷെഡ്യൂൾഡ് മെയ്ന്റനൻസ് നടത്തുന്നത് വ്യത്യസ്ത സമയങ്ങളിലാണ്. കൂടാതെ ഓരോ നിലയങ്ങളിലെയും അറ്റകുറ്റപ്പണിയുടെ കാലാവധിയും വ്യത്യസ്തമാണ്.</p>

Remalillo

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

Installed Capacity, Generation and shut down details

No	Name of Power station	Capacity, unit wise (MW)	Installed Capacity (MW)	Maximum generation possible (MW)	Generation as on 06.06.2018	Remarks
a	KSEBL					
	Hydro					
	Kuniadi - KES+KAES	3x25+ 1x50+2x50	225.00	190.00	140.00	Unit #5 & #1 are under Shut down. Generation limited due to Feeder constraints
	Sholayar	3x18	54.00	54.00	36.00	Unit# 3 under RMU
	Poringalkudhu	4x9	36.00	36.00	27.00	Unit#1 Shutdown
	PLBE	1x16	16.00	16.00	15.00	
	Pallivasal	3x5+3x7.5	37.50	26.00	26.00	
	Sengulam	4x12	48.00	48.00	48.00	
	Panniar	2x16	32.00	32.00	31.00	
	Neriamangalam+NES	3x17.5+25	77.50	77.00	77.00	
	Sabarigiri	55x4+60x2	340.00	330.00	270.00	Unit#6 - Shutdown due to Scada fault
b	Idukki	6x130	780.00	720.00	610.00	Unit#3 Machine under RMU
						Generation reduced due to Low Reservoir Level
1	Idamalayar	2x37.5	75.00	75.00	42.00	
2	Lower Periyar	3x60	180.00	170.00	170.00	
3	Kakkad	2x25	50.00	34.00	34.00	
4	Kallada	2x7.5	15.00	15.00	7.00	Unit# 1 is Shutdown
5	Peppara	3	3.00			
6	Madupetty	2	2.00			
7	Malampuzha	2.5	2.50			
8	Chembukadavu stage I & II	0.9x3+1.25x3	6.45			
9	Urumi stage I & II	3x1.25 + 3x0.8	6.15	20.00	10.00	
10	Malankara	3 x 3.5	10.50	4.50	4.50	
11	Lower Meenmatty	2x1.5+0.5	3.50			
12	Kuttiady tail race	3x1.25	3.75			
13	Poozhiithode	3x1.6	4.80			
14	Ranni-Perunadu	2x2	4.00			
15	Peechi	1x1.25	1.25			
16	Vilangad	7.5	7.50			
17	Chimuri	2.5 x 1	2.50			
18	Addiyar para	2x1.5 + 1x 0.5	3.50			
19	Barapole	3x5	15.00			
20	Vellathuval SHEP	2x1.8	3.60			
21	Peruthenaravi SHEP	2x3	6.00	40.00	30.00	Small Hydro
	Total Hydro		2046.00	1887.500	1577.500	
1.b	Diesel/LSHS					
1	BDPP	3x21.32	63.96	54.0	0.0	
2	KDPP	6x16	96.00	72.0	0.0	
	Total Diesel		159.96			
1.c	Wind					
1	Kanjikode	9x0.225	2.025			
	Total Wind		2.025			
1.d	Solar					
1	KSEBL solar PV kanjikode	1.0MWp	1.00			
2	KSEBL solar PV Edayar	1.25MWp	1.25			
3	KSEBL solar PV kollengod	1.0MWp	1.00			
4	Barapole solar canal top	3MWp	3.00			
5	Barapole solar canal bank	1MWp	1.00			
	Total solar		7.25			
	Total KSEBL Generation		2215.24			
2	CAPTIVE					
2.a	Hydro					
1	Maniyar	3x4	12.00	12	12	
2	Kuthungal	3x7	21.00	21	21	
	Total Hydro CPP		33.00			
2.b	Solar					

Hydro					
Ullunkal	2x3.5		7.00		
Iruttukkanam	1.5x3		4.50		
Karikkayam	3x3.5		10.50		
Meerivalloor	1x3		3.00		
Parthankayam	2x3.5+1x1		8.00		
Total PPA - Hydro			33.00		
Wind					
Amakkalmedu	19x0.750		14.25		
Agali	31x0.600		18.60		
Chalva	4x2.1		8.40		
Cox	8x2		16.00		
			57.25		
Solar					
near Kuzhalmadam	2MWp		2.00		
KPCL, Ambalathara	50MWp		50.00		
			52.00		
Co-generation					
Thermal					
S Steel castings pvt. Ltd.	1x10		10.00		
Total Co-generation Thermal			10.00		
Total			2791.2450	1920.5000	1610.5000

ES & KPCL is deleted as PPA is expired

Kemalillo
 anandib 3/2/2016