

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.2468

07.02.2019 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

അനെർട്ടിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ചോദ്യം		മറുപടി	
ശ്രീ. പി. സി. ജോർജ്		ശ്രീ. എം. എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)	
(എ)	അനെർട്ട് മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശദമാക്കാമോ; എന്തൊക്കെയാണ്;	(എ)	<p>അനെർട്ട് മുഖേന താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പാക്കുന്നു. നൂതന ഊർജ്ജ സ്രോതസുകളായ സൗരോർജ്ജം, കാറ്റ്, ജൈവോർജ്ജം എന്നിവയിലൂടെ പരമാവധി വൈദ്യുതിയും മറ്റ് ഊർജ്ജ രൂപങ്ങളും ഉൽപാദിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് അനെർട്ടിന്റെ പ്രവർത്തന മേഖലയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നത്. ഇതിനാവശ്യമായ പ്രായോഗിക ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും അനെർട്ട് നടത്തി വരുന്നു. കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ നവ-നവീകരണീയ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ നോഡൽ ഏജൻസിയായി അനെർട്ട് പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. കേന്ദ്ര സർക്കാരിൽ നിന്നുള്ള സബ്സിഡി കേരളത്തിലേയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതും അനെർട്ട് ആണ്. ഇതു കൂടാതെ, വൈദ്യുതി വിതരണ ലൈസൻസികൾ റിന്യൂവബിൾ എനർജി പർച്ചേസ് ഒബ്ലിഗേഷൻ അഥവാ അക്ഷയ ഊർജ്ജം വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ബാധ്യത നിറവേറ്റുന്നുണ്ടോ എന്ന വിവരം ക്രോഡീകരിച്ച് കേരള സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി റഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ റിപ്പോർട്ട് നൽകുന്നതും അനെർട്ട് ആണ്. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക സഹായവും സൗര നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചു നൽകലും അനെർട്ട് നിർവ്വഹിക്കുന്നുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ലഭ്യമായ സൗരോർജ്ജം, കാറ്റ് എന്നിവയുടെ കൃത്യമായ കണക്ക് അനെർട്ട് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ഭൂതല പഠന കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.</p> <p>(1). ഊർജ്ജജാൽപാദനം</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് അനെർട്ട് പീന്തുണയോടെ ആകെ 35 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. കാറ്റിൽ നിന്നും എല്ലാ ഏജൻസികളും കൂടി ചേർന്ന് 59.725 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയും ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്.</p>

ഇടുക്കിയിലെ രാമക്കൽമേട്ടിൽ അനർട്ട് നേരിട്ട് നടപ്പിലാക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന 3 മെഗാവാട്ട് സോളാർ വിന്റ് ഹൈബ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റിന്റെ ആദ്യ ഘട്ടമായ 1 മെഗാവാട്ട് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റിന്റെ പണി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പാലക്കാട്ട് കണ്ടിക്കോട് ഐ-നോക്സ് എന്ന കമ്പനി 16 മെഗാവാട്ട് വിൻഡ് പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. അനർട്ടിന്റെ സാങ്കേതിക അനുമതിയോട് കൂടി മലയാള മനോരമ കമ്പനി പാലക്കാട്ട് 10 മെഗാവാട്ട് വിൻഡ് പവർ പ്ലാന്റിന്റെ പണി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(2). 'ബൈ മൈ സൺ' വെബ് പോർട്ടൽ
 ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് വീട്ടിലിരുന്ന്കൊണ്ടുതന്നെ അവർക്ക് ആവശ്യമായ അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങാൻ സാധിക്കുംവിധം അംഗീകൃത സേവനദാതാക്കളുടെയും ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തിയ ഉപകരണങ്ങളുടെയും പട്ടിക തയ്യാറാക്കി ഇലക്ട്രോണിക് മാർക്കറ്റ് പ്ലേയ്സ് ആയ 'ബൈ മൈ സൺ' (www.buymysun.com) എന്ന ഇ-കോമേഴ്സ് വെബ്പോർട്ടൽ അനെർട്ട് പ്രവർത്തന സജ്ജമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ബൈ മൈ സൺ പ്രവർത്തനം തുടങ്ങി കഴിഞ്ഞ 6 മാസം കൊണ്ടു 23.95 കോടി രൂപയുടെ അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾക്ക് പൊതുജനങ്ങൾ ഓർഡർ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 12.25 കോടി രൂപയുടെ അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ശേഷിക്കുന്നവ നിർവ്വഹണ ഘട്ടത്തിലാണ്.

(3).സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങളിൽ സൗര നിലയങ്ങൾ

സംസ്ഥാനത്തെ സർക്കാർ ഓഫീസുകളിൽ വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ സോളാർ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ അനെർട്ട് സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്തെ 199 സർക്കാർ ഓഫീസ് കെട്ടിടങ്ങളിൽ വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ ആകെ 1862 കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു വരുന്നു.

ജില്ലാ ഭരണ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ (ജില്ലാ കളക്ട്രേറ്റുകളിൽ) സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി അനെർട്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുഖേന തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുള്ള ടെണ്ടർ നടപടികൾക്കു വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. നടത്തി വരുന്നു.

(4). **ഊർജ്ജ കേരള മിഷൻ പരിപാടി-സൗര** വൈദ്യുതി മേഖലയുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കി കേരള സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച ഊർജ്ജ കേരള മിഷൻ പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ സോളാർ വൈദ്യുതി ഉത്പാദനശേഷി 1000 മെഗാവാട്ടിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള പദ്ധതിയാണ് 'സൗര'. കേരള സംസ്ഥാന വൈദ്യുതി ബോർഡും അനർട്ടും സംയുക്തമായാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ഇതിൽ 500 മെഗാവാട്ട് കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിൽ നിന്നും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയാണ് ലക്ഷ്യം.

(5). കൺസൽട്ടൻസി ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കുകൾ

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ സഹായിക്കുന്നതിനായി കൺസൽട്ടൻസി ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കുകൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്നുണ്ട്.

(7). സബ്സിഡി

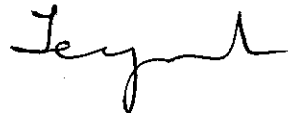
ഓൺ ഗ്രിഡ് സോളാർ പ്ലാന്റിന് കേന്ദ്ര സർക്കാർ നൽകുന്ന സബ്സിഡി അനൈർട്ട് വഴി ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുന്നു. നിലവിൽ ആകെ 10 MW പദ്ധതികൾക്കാണ് സബ്സിഡി അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇത്രയും പദ്ധതി പൂർത്തിയാകുന്ന മുറയ്ക്ക് അധിക പദ്ധതികൾക്ക് സബ്സിഡി നൽകാനുള്ള അപേക്ഷ കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. എം.എൻ.ആർ.ഇ. നിശ്ചയിക്കുന്ന ബെഞ്ച്മാർക്ക് വിലയോ, മത്സരാധിഷ്ഠിത പ്രക്രിയ വഴി ലഭിക്കുന്ന വിലയോ ഇതിൽ ഏതാണോ കുറവ് അതിന്റെ 30% ആണ് സബ്സിഡിയായി നൽകുന്നത്. ആകെ 10 MW പദ്ധതികൾക്കാണ് ഇപ്പോൾ സബ്സിഡി ലഭ്യമായിട്ടുള്ളത്. അത് പൂർത്തിയാകുന്ന മുറയ്ക്ക് അധിക സബ്സിഡിയ്ക്ക് അപേക്ഷ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ 2 വർഷത്തിനുള്ളിൽ 35 കോടി രൂപ ഈ ഇനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തിന് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി സ്ഥാപിക്കുന്ന അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങളായ ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ്, മെച്ചപ്പെട്ട വിറകുപ്പുകൾ, സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്റർ, സൗര റാന്തൽ, സൗര ഗാർഹിക വിളക്ക് മുതലായവ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ മുഖേന സബ്സിഡി നൽകുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(7). വ്യാപകമായ പരസ്യ പ്രചാരണം

സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളുടെ പ്രാധാന്യത്തെ സംബന്ധിച്ച് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് അവബോധം നൽകുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി അനെർട്ട് പത്ര-ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ മാദ്ധ്യമങ്ങളിൽ കൂടി വ്യാപകമായ പ്രചാരണം നടത്തുകയും വിവിധ എക്സിബിഷനുകളും സെമിനാറുകളും നടത്തിവരുകയും ചെയ്യുന്നു. അനെർട്ടും മലയാള മനോരമ പത്രവുമായി ചേർന്ന് 14 ജില്ലകളിൽ സെമിനാറു നടത്തുകയും അതിന്റെ വാർത്ത പ്രാധാന്യത്തോടെ നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ മാതൃഭൂമി പത്രവുമായി ചേർന്ന് കേരളം മുഴുവൻ പ്രത്യേക സപ്ലിമെന്റ് ഇറക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ദേശാഭിമാനി പത്രവുമായി ചേർന്ന് ദേശീയ പ്രദർശനം നടത്തുവാൻ പദ്ധതിയിടുന്നുണ്ട്.

അക്ഷയ ഊർജ്ജ സാങ്കേതിക വിദ്യകളെക്കുറിച്ച് പൊതു ജനങ്ങൾക്ക്, പ്രത്യേകിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അറിവ് ലഭ്യമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടു കൂടി സജ്ജമാക്കിയ ഒരു പ്രദർശന വാഹനം ഈ വർഷം സംസ്ഥാനത്ത് വിവിധ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ അനെർട്ട് ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.

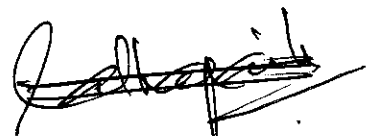
(ബി)	അനെർട്ട്-ൽ ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്സിലും ജില്ലാ ഓഫീസുകളിലുമായി എത്ര സ്ഥിരം ജീവനക്കാർ ഉണ്ട്; ഡെപ്യൂട്ടേഷൻ വ്യവസ്ഥയിൽ എത്രപേർ ഉണ്ട്; തസ്തിക തിരിച്ചുള്ള കണക്കുകൾ ലഭ്യമാക്കാമോ;	(ബി)	അനെർട്ടിൽ ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്സിലും ജില്ലാ ഓഫീസുകളിലുമായി നിലവിൽ 34 സ്ഥിരം ജീവനക്കാർ ഉണ്ട്. ഡെപ്യൂട്ടേഷൻ വ്യവസ്ഥയിൽ 13 പേർ അനെർട്ടിൽ ഉണ്ട്. തസ്തിക തിരിച്ചുള്ള വിവരം അനുബന്ധമായി ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു.
(സി)	അനെർട്ട്-ൽ നിലവിൽ ഏത് പെൻഷൻ പദ്ധതിയാണ് നടപ്പിലാക്കിയിരിക്കുന്നത്; ദേശീയ പെൻഷൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുവാൻ എന്തെങ്കിലും തീരുമാനം എടുത്തിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദമാക്കാമോ?	(സി)	അനെർട്ടിൽ ഇ.പി.എഫ്. പെൻഷൻ പദ്ധതിയാണ് നടപ്പിലാക്കിയിരിക്കുന്നത്. അനെർട്ടിൽ ദേശീയ പെൻഷൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുവാൻ തീരുമാനം എടുത്തിട്ടില്ല.

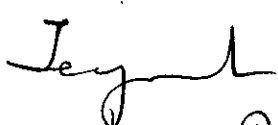

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനൗദ്യോഗിക സ്ഥിര ജീവനക്കാരുടെയും ഡെപ്യൂട്ടേഷൻ വ്യവസ്ഥയിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന ജീവനക്കാരുടെയും തസ്തിക തിരിച്ചുള്ള വിവരം

ക്രമ നം.	തസ്തിക	നിലവിലുള്ള സ്ഥിര ജീവനക്കാരുടെ എണ്ണം	ഡെപ്യൂട്ടേഷനിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന ജീവനക്കാരുടെ എണ്ണം
1	ജനറൽ മാനേജർ	-	1
2	ഫിനാൻസ് മാനേജർ	-	1
3	സയന്റിസ്റ്റ് - എഫ്	2	-
4	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി	2	-
5	പ്രോഗ്രാം ഓഫീസർ	10	-
6	ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ	2	-
7	ജില്ലാ എഞ്ചിനീയർ	-	3
8	ജൂനിയർ മാനേജർ	1	-
9	സീനിയർ അക്കൗണ്ടന്റ്	-	1
10	ഓഫീസ് അസിസ്റ്റന്റ്	3	-
11	ക്ലർക്ക്/ടൈപ്പിസ്റ്റ്	1	-
12	ക്യാഷ്യർ	-	1
13	ഫീൽഡ് അസിസ്റ്റന്റ്	6	2
14	ഓഫീസ് അറ്റൻഡന്റ്	2	4
15	ഹെൽപ്പർ	1	-
16	ടെക്നീഷ്യൻ	2	-
17	പാർടൈം സ്റ്റീപ്പർ	2	-
	ആകെ	34	13

06/02/2019


 ജനറൽ മാനേജർ


 മെമ്പർ ഓഫീസർ