

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

9 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 773

09-08-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സ്വകാര്യ വൈദ്യുത ഉല്പാദനം

പോദ്യം		ഉത്തരം	
ഡോ. എൻ. ജയരാജ്		ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി. യുടെ ശൃംഖലയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്താതെ വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് അനേർട്ട് മുഖേനയോ ഏതെങ്കിലും ഏജൻസി മുഖേനയോ സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾക്ക് സാധിക്കുമോയെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ശൃംഖലയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്താതെ (OFF-GRID നിലയങ്ങൾ) സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾക്ക് ANERT മുഖേനയോ മറ്റു ഏജൻസികൾ മുഖേനയോ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.</p> <p>കെ.എസ്.ഇ.ബി. യുടെ ശൃംഖലയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്താതെ വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പീക്കോ (കുഞ്ഞൻ) ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ എൻജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ മുഖേന നടപ്പിലാക്കിയിരുന്നു. ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്ത് 125 പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>അത്തരം ഉല്പാദനവും ഉപയോഗവും എവിടെയെല്ലാം നടക്കുന്നുണ്ടെന്ന് അറിയിക്കാമോ; ആയതിനായി എന്തൊക്കെ അനുമതികളാണ് സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ കരസ്ഥമാക്കേണ്ടതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ താഴെത്തുടുകി, ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ പുറവയൽ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ശൃംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാതെ അനേർട്ട് മുഖേന വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.</p> <p>എൻജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ മുഖേന നടപ്പിലാക്കിയിരുന്ന പീക്കോ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പത്തനംതിട്ട, ഇടുക്കി, വയനാട്, കോഴിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിലെ മലയോര പ്രദേശങ്ങളിൽ 2016-17 ഓടുകൂടി നടപ്പിലാക്കി പൂർത്തീകരിച്ചിരുന്നു. പീക്കോ പദ്ധതികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അപേക്ഷ ഇ.എം.സി SHP സെല്ലിൽ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.</p> <p>ലഭ്യമായ കണക്കുകൾ പ്രകാരം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ഉപഭോക്താക്കൾ, കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ശൃംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാതെ OFF-GRID നിലയങ്ങൾ വഴി 705 ഇടങ്ങളിലായി ആകെ 1.4 MW ന്റെ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. 10 kVA യ്ക്ക് മുകളിൽ സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള മേൽപ്പറഞ്ഞ</p>

		<p>നിലയങ്ങൾക്ക് ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടറിന്റെ അനുമതി ആവശ്യമാണ്. കൂടാതെ Wind Energy Generator-കൾക്ക് ANERT-ന്റെ Technical Approval ഉം ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾക്ക് Energy Management Centre (EMC) ന്റെ Techno Economic Feasibility Report ഉം ആവശ്യമാണ്.</p> <p>സെൻട്രൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി അതോറിറ്റി (മെഷേർസ് റിലേറ്റിംഗ് & സേഫ്റ്റി & ഇലക്ട്രിക് സപ്ലൈ) റെഗുലേഷൻ 2023-ലെ റെഗുലേഷൻ 34 പ്രകാരം 10 കെ.വി.എ.-യും അതിനു മുകളിലുള്ള ജനറേറ്റർ പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങൾക്കും മറ്റു പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾക്കും (കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ ശ്രംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളവയും അല്ലാത്തവ ആയാലും ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടറിന്റെ അനുമതി ആവശ്യമാണ്.</p>
(സി)	<p>കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവ മുഖേന ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബി. യുടെ ശ്രംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാതെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് എന്തെങ്കിലും നിയമ തടസ്സങ്ങൾ ഉണ്ടോയെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവ മുഖേന ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ. ബിയുടെ ശ്രംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാതെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് നിയമ തടസ്സങ്ങളില്ല. എന്നാൽ സെൻട്രൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി അതോറിറ്റി (മെഷേർസ് റിലേറ്റിംഗ് & സേഫ്റ്റി & ഇലക്ട്രിക് സപ്ലൈ) റെഗുലേഷൻ 2023-ലെ റെഗുലേഷൻ 34 പ്രകാരം 10കെ.വി.എ.-യും അതിനു മുകളിലും ശേഷിയുള്ള കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം എന്നിവ മുഖേന ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി കെ.എസ്.ഇ.ബിയുടെ ശ്രംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാതെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടറിന്റെ അനുമതി ആവശ്യമാണ്. Wind Energy Generator കൾക്ക് ANERT ന്റെ Technical Approval - ഉം കൂടി ആവശ്യമാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ