

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനെട്ടാം സമ്മേളനം**


നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.2461

12.02.2020-ൽ മറുപടിക്ക്

ദൃതി 2021 പദ്ധതി

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u> ശ്രീ. കെ.കുഞ്ഞിരാമൻ</p>		<p align="center"><u>മറുപടി</u> ശ്രീ. എം.എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>വൈദ്യുതി വകുപ്പ് ദൃതി 2021 എന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ടോ;</p>	(എ)	<p>2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷത്തോടെ ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും തടസ്സരഹിതമായതും ഗുണമേന്മയേറിയതും അപകടരഹിതവുമായ വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി കെ. എസ്. ഇ. ബി.എൽ. വിതരണ മേഖലയിൽ ഊർജ്ജ കേരള മിഷന്റെ ഭാഗമായി ദൃതി 2021 എന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>ഈ പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ വൈദ്യുതി രംഗത്ത് എന്തൊക്കെ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>ദൃതി 2021 പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണം തുടർന്നും ഉറപ്പാക്കുന്നതിനോടൊപ്പം ഗുണനിലവാരമുള്ള വൈദ്യുതി, ഇടതടവില്ലാതെ, എല്ലാവർക്കും ലഭ്യമാക്കുക.</li> <li>2. വൈദ്യുതി സേവനം നൽകുന്നതിലുള്ള നഗര - ഗ്രാമ വിവേചനം ഒഴിവാക്കുക.</li> <li>3. വൈദ്യുതി വിതരണത്തിലെ സാങ്കേതിക വാണിജ്യ നഷ്ടങ്ങൾ പരമാവധി കുറയ്ക്കുക.</li> <li>4. ഏറ്റവും മെച്ചപ്പെട്ട സുരക്ഷ മാനദണ്ഡങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക.</li> <li>5. പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളെ വൈദ്യുതി ശൃംഖലയുമായി സുഗമമായി ബന്ധിപ്പിക്കുക.</li> </ol> <p>പുതിയ ട്രാൻസ്മിറ്റർമുറുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, പുതിയ 11 കെ.വി ലൈൻ നിർമ്മിച്ച് എൽ.റ്റി./എച്ച്.റ്റി അനുപാതം കുറയ്ക്കുക, പുതിയ മെച്ചപ്പെട്ട കമ്പികൾ ഉപയോഗിച്ച് നിലവിലുള്ള ചാലക ശേഷി കുറഞ്ഞ വൈദ്യുതി കമ്പികൾ (Conductor) മാറ്റുക (Reconductoring), സിംഗിൾ ഫേസ് ടു ശ്രീ ഫേസ് ലൈൻ കൺവർഷൻ, HT - LT ശൃംഖലകളിൽ ബാക്ക്</p>

		<p>ഫീഡിംഗ് സംവിധാനം ഉറപ്പുവരുത്തുക എന്നിങ്ങനെയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സർക്കിൾ തലത്തിൽ പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റുകൾ (PMU) രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ആദ്യപടിയായി വിതരണ ശൃംഖലയുടെ GIS അധിഷ്ഠിത രേഖാചിത്രം കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുകയും തുടർന്ന് 2018 മുതൽ 2021 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കേണ്ട പ്രവൃത്തികൾ കണ്ടെത്തി അവയുടെ D.P.R. തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിൽ വിതരണ മേഖലയിൽ 4035.57 കോടി രൂപയുടെ 7626 പ്രവൃത്തികളാണ് പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റുകൾ (PMU) മുഖേന വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ദൃതി 2021 പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനം നടന്നു വരുന്നു. ഇതുവരെ 490.41 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ ഈ പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ എന്തൊക്കെ പ്രവൃത്തികളാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്; വിശദാംശങ്ങൾ അറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(സി) 2018-21 കാലയളവിൽ, ദൃതി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ 483 .334 കി മി 11 കെ വി ഓവർ ഹെഡ് ലൈനും, ഏരിയൽ ബെഞ്ചിഡ് കേബിൾ (എ.ബി.സി) ഉപയോഗിച്ച് 140.68 കി മി 11 കെ വി ലൈനും വലിക്കുവാനും, 73.843 കി മി 11 കെ വി യു.ജി കേബിൾ നിർമ്മിക്കുവാനും 308 ട്രാൻസ്മിറ്റർ സ്ഥാപിക്കുവാനും 102 ട്രാൻസ്മിറ്റർമുകളുടെ ശേഷി കൂട്ടുവാനും 203.157 കി മി ഓവർ ഹെഡ് എൽ.ടി ലൈനും, ഏരിയൽ ബഞ്ച്ഡ് കേബിൾ (എ.ബി.സി) ഉപയോഗിച്ച് 88.45 കി.മി LT ലൈനും നിർമ്മിക്കുവാനും 5498.807 HT-LT ലൈനുകൾ റീ കണ്ടക്റ്റിങ് നടത്തുവാനും, 868.886 കി.മി എൽ.ടി സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ 3 ഫേസ് ആയി മാറ്റുവാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നുണ്ട്. ഈ പ്രധാന പ്രവൃത്തികളുടെ ആകെ 192.65 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതികളാണ് ദൃതി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.</p>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ