

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**2 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 214**

**22-07-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**'ദൃതി' പദ്ധതി**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ ഡി കെ മുരളി</b>		<b>Shri. K. Krishnankutty (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് നടപ്പിലാക്കുന്ന 'ദൃതി' പദ്ധതി എന്താണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;	(എ)	<p>വൈദ്യുതി വിതരണ രംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനു ഊർജ്ജ കേരളാമിഷനിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി വിതരണ ശൃംഖലയിൽ കഴിഞ്ഞ ഗവൺമെന്റിന്റെ കാലത്തു തുടങ്ങിയ, KSEBL-ന്റെ തനതു ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് നടത്തുന്ന പദ്ധതിയാണ് "ദൃതി". 2022-ഓടു കൂടി ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും, തടസ്സരഹിതമായതും, ഗുണമേന്മയേറിയതും, അപകട രഹിതവുമായ വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കാൻ നടപ്പിലാക്കുന്ന ദൃതി പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്. 1. എച്ച്.റ്റി. ശൃംഖലയുടെ എല്ലാ ഭാഗത്തും കുറഞ്ഞത് രണ്ടു സ്ത്രോതസ്സിൽ നിന്നെങ്കിലും വൈദ്യുതി എത്തിക്കുന്നതിന് സംവിധാനം ഒരുക്കുക, 2. Arial Bunched Cable (എ.ബി.സി.), ഭൂഗർഭ കേബിൾ തുടങ്ങിയ കവചിത ചാലകങ്ങൾ, ആർ.എം.യു. എന്നിവയുപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി തടസ്സം പരമാവധി കുറയ്ക്കുക 3. പുരയിടങ്ങൾക്കു കുറുകെ കടന്നു പോകുന്ന ലൈനുകൾ വൈദ്യുതി തടസ്സത്തിനോ അപകടങ്ങൾക്കോ കരണമാകുന്നെങ്കിൽ അവ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുക, ലൈനുകളുടെയും പ്രതിഷ്ഠാപനങ്ങളുടെയും നവീകരണം ഉറപ്പാക്കുക 4. ഫോൾട്ട് പാസ് ഇൻഡിക്കേറ്ററുകൾ, സെക്ഷലൈസറുകൾ തുടങ്ങിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ ഉപയോഗം ഉറപ്പു വരുത്തി വൈദ്യുതി പുനഃസ്ഥാപനം ത്വരിതത്തിലാക്കുക 2018-ൽ ആരംഭിച്ച് 2022-ൽ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന ഈ പദ്ധതിയിൽ 2018, 2019 വർഷങ്ങളിലെ മഹാപ്രളയങ്ങളും, കോവിഡ്-19 ന്റെ ഭാഗമായി ഏർപ്പെടുത്തിയ സമ്പൂർണ്ണ ലോക്ക്ഡൗണും കാരണം ഉദ്ദേശിച്ച പുരോഗതി കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ല. എന്നിരുന്നാലും ഈ പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 1547.92 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി പദ്ധതി പ്രകാരം ലോഡ് സെന്ററുകളിൽ പുതിയ</p>

		<p>ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ 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 (Reconductor), സിംഗിൾഫേസ് ട്രീ ഫേസ് ലൈൻ കൺവർഷൻ, മെച്ചപ്പെട്ട മീറ്ററിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ ചെയ്തുവരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം വാമനപുരം നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ എത്ര രൂപയുടെ എന്തൊക്കെ പദ്ധതികളാണ് പുരോഗമിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) വാമനപുരം നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ ആകെ 29.836 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതികൾ ആണ് (2018-2022 വർഷങ്ങളിലായി) 'ദൃതി' പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 76.53 കി. മീ എച്ച്. ടി ലൈൻ, 4.46 കി. മീ എൽ.ടി ലൈൻ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുകയും, 1107 കി മീ എൽ ടി ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിംഗ് നടത്തുകയും 44.46 കി മീ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രീ ഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റുകയും 6 പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും കേടായ 550 മീറ്ററുകൾ മാറ്റി വയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന 15.03 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിക്കുന്നുണ്ട്. 40.515 കി. മീ എച്ച്. ടി ലൈൻ, 1. 23 കി. മീ എൽ.ടി ലൈൻ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുകയും, 0.9 കി മീ എച്ച്. ടി ലൈനും 557.1 കി മീ എൽ ടി ലൈനും റീകണ്ടക്റ്റിംഗ് നടത്തുകയും 66.04 കി മീ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രീ ഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റുകയും 7 പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും കേടായ 15815 മീറ്ററുകൾ മാറ്റി വയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന 9.49 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>അതിൽ ഏതൊക്കെ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നത് അറിയിക്കാമോ; വിശദവിവരങ്ങൾ നൽകാമോ?</p>	<p>(സി) വാമനപുരം നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ ആകെ 29.836 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതികൾ ആണ് (2018-2022 വർഷങ്ങളിലായി) 'ദൃതി' പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 76.53 കി. മീ എച്ച്. ടി ലൈൻ, 4.46 കി. മീ എൽ.ടി ലൈൻ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുകയും, 1107 കി മീ എൽ ടി ലൈൻ റീകണ്ടക്റ്റിംഗ് നടത്തുകയും 44.46 കി മീ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രീ ഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റുകയും 6 പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും കേടായ 550 മീറ്ററുകൾ മാറ്റി വയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന 15.03 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിക്കുന്നുണ്ട്. 40.515 കി. മീ എച്ച്. ടി ലൈൻ, 1. 23 കി. മീ എൽ.ടി ലൈൻ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുകയും, 0.9 കി മീ എച്ച്. ടി ലൈനും 557.1 കി മീ എൽ ടി ലൈനും റീകണ്ടക്റ്റിംഗ് നടത്തുകയും 66.04 കി മീ സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രീ ഫേസ് ലൈൻ ആക്കി മാറ്റുകയും 7 പുതിയ ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും കേടായ 15815</p>

മീറ്ററുകൾ മാറ്റി വയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന 9.49 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ