

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**7 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 2817**

**13-12-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ദ്യുതി പദ്ധതി**

പോദ്യം		ഉത്തരം	
<p><b>ശ്രീ എം. എം. മണി, ശ്രീ. കെ .ഡി .പ്രസേനൻ , ശ്രീ. കെ.കെ. രാമചന്ദ്രൻ, ശ്രീമതി ദേശിമ</b></p>		<p><b>ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും തടസ്സരഹിതവും ഗുണമേന്മയേറിയതുമായ വൈദ്യുതി അപകടരഹിതമായി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പാക്കി വരുന്ന ദ്യുതി പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>2018-ൽ ആരംഭിച്ച് 2022-ൽ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്ന ദ്യുതി പദ്ധതിയിൽ, 2018, 2019 വർഷങ്ങളിലെ മഹാപ്രളയങ്ങൾ, കോവിഡ്-19 ന്റെ ഭാഗമായി ഏർപ്പെടുത്തിയ സമ്പൂർണ്ണ ലോക്ക്ഡൗൺ, എന്നിവ കാരണം ഉദ്ദേശിച്ച പുരോഗതി കൈവരിക്കാനായില്ലെങ്കിലും ഈ പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 3781 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ (ലൈൻ നിർമ്മാണം/ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കൽ തുടങ്ങിയ വികസന പ്രവൃത്തികൾ, കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ തുടങ്ങിയവയ്ക്കായി) പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. തുടർ വൈദ്യുതീകരണത്തിനായി മാറ്റിവച്ച 50 കോടി രൂപയും മാർച്ച് 2021 ൽ തന്നെ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>നിലവിലുള്ള ദ്യുതി പദ്ധതിയുടെ തുടർച്ചയായി വിതരണ രംഗം കൂടുതൽ ആധുനീകരിക്കാനും ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഉറപ്പുവരുത്താനുമായി 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ 2026-27 വരെ ദ്യുതി 2.0 പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും ദ്യുതി 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ചില പ്രവൃത്തികൾ 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ പൂർത്തീകരിക്കാനുമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്..</p>
(ബി)	<p>സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ നേട്ടം നിലനിർത്തുന്നതിനും നഗര, ഗ്രാമ വിവേചനമില്ലാതെ ഗുണനിലവാരമുള്ള വൈദ്യുതി തടസ്സമില്ലാതെ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും ദ്യുതി പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ;</p>	(ബി)	<p>ഉണ്ട്. HT ഗ്രിഡിന്റെ ഏത് പോയിന്റിനും കുറഞ്ഞത് രണ്ട് പ്രായോഗിക സ്രോതസ്സുകളുള്ള റിംഗ് മെയിൻ യൂണിറ്റുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന HT ലൈനുകളുടെ നിർമ്മാണം ദ്യുതി 1.0 പ്രോജക്റ്റിൽ നടപ്പിലാക്കി.</p> <p>വൈദ്യുതി വിതരണത്തിലെ വിശ്വാസ്യത കൂട്ടുന്നതിനായി ഏരിയൽ ബഞ്ച്ഡ് കേബിളുകൾ, അണ്ടർ ഗ്രൗണ്ട് കേബിളുകൾ, കവേർഡ്</p>

		<p>കണ്ടക്ടുകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പുതിയ കണ്ടക്ടുകളുടെ നിർമ്മാണം/ പഴയ കണ്ടക്ടുകളുടെ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ, തുടങ്ങിയവ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാക്കി.</p> <p>സിസ്റ്റം വിശ്വാസ്യത മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും വേഗത്തിലുള്ള വൈദ്യുതി പുനഃസ്ഥാപനത്തിനും ഉപഭോക്തൃ സംതൃപ്തി ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുമായി ഫോൾട്ട് പാസ് ഇൻഡിക്കേറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളും ദൃതി 1.0 പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട് .</p>
(സി)	<p>ദൃതി പദ്ധതിയുടെ പൂർത്തീകരണത്തോടെ വരുമാനത്തിൽ കൈവരിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന നേട്ടം എത്രയാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ദൃതി പദ്ധതി നിർണായകമായ മുന്നേറ്റം നടത്തിയതിൽ ഏറ്റവും പ്രകടമായത് പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം 2017-2018-ലെ 13.07%-ൽ നിന്ന് 2020-2021-ൽ 10.26% ആയി കുറച്ചതാണ്. ഇത് 700 MU-ലധികം ഊർജ്ജം ലാഭിച്ചതിനു തുല്യമാണ്.</p> <p>2018-ലെ വെള്ളപ്പൊക്ക സമയത്ത് വേഗത്തിലുള്ള വൈദ്യുതി പുനഃസ്ഥാപനത്തിനായി നടപ്പിലാക്കിയ മിഷൻ റീകണക്റ്റും കോവിഡ് പാൻഡെമിക് സമയത്ത് ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് 24 മണിക്കൂറും വൈദ്യുതി ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കിയ പ്രവർത്തനങ്ങളും ദൃതി-1, പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയതിന്റെ പ്രകടമായ നേട്ടങ്ങളാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ