

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

9 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 704

09-08-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കടുത്തുരുത്തി മണ്ഡലത്തിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമത്തിന് പരിഹാരം

പോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. മോൻസ് ജോസഫ്		ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>കടുത്തുരുത്തി നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ മുളക്കുളം പഞ്ചായത്തിലെ പെരുവ സെക്ഷനിലെ ഉപഭോക്താക്കൾ അനുഭവിക്കുന്ന വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് കാരിക്കോട് കേന്ദ്രമായി ഒരു സബ്സ്റ്റേഷൻ പണിയണമെന്ന കടുത്തുരുത്തി, മുളക്കുളം, തലയോലപ്പറമ്പ്, വെള്ളൂർ പഞ്ചായത്തുകളുടെ ആവശ്യത്തിന്മേൽ സ്വീകരിച്ച നടപടികളുടെ വിശദാംശം അറിയിക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് നടത്തിയ സാങ്കേതിക പഠനത്തിൽ കാരിക്കോടിന് അടുത്തുള്ള പ്രദേശമായ വെള്ളൂർ കേന്ദ്രമാക്കി ഒരു സബ്സ്റ്റേഷൻ നിർമ്മിക്കുന്നത് നിലവിൽ പ്രായോഗികമല്ല എന്നാണ് കണ്ടെത്തിയത്.</p> <p>കോട്ടയം 400 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷൻ പൂർത്തിയായതോടുകൂടി ഇവിടുത്തെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം ഒരു പരിധിവരെ പരിഹരിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ വൈക്കം രണ്ടാംഘട്ട നവീകരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി 20 എം.വി.എ ശേഷിയുള്ള രണ്ട് 110/11 കെ.വി ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതോടുകൂടി വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പൂർണ്ണമായി പരിഹരിക്കപ്പെടുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഇതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p>
(ബി)	<p>മരങ്ങാട്ടുപള്ളി പഞ്ചായത്തിലെ കെ.എസ്.ഇ.ബി. സെക്ഷനിലെ ഉപഭോക്താക്കളുടെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് മോനിപ്പുള്ളി പ്രദേശത്ത് ഒരു ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കണമെന്ന് ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ട് വകുപ്പ് മന്ത്രിക്ക് നൽകിയ നിവേദനത്തിന്മേൽ സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>മരങ്ങാട്ടുപള്ളി ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലെ ഉപഭോക്താക്കളുടെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് മോനിപ്പുള്ളി ടൗണിൽ ഒരു പുതിയ 100 കെ.വി.എ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>വെള്ളൂരിൽ ഒരു 110കെ.വി. സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന്റെ സാധ്യതയെപ്പറ്റി ബോർഡിന്റെ സാങ്കേതിക വിഭാഗം (പവർ സിസ്റ്റം എഞ്ചിനീയറിംഗ്) പഠനം നടത്തിയതിന്റെ റിപ്പോർട്ട് 05.04.2023-ന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതനുസരിച്ച് നിർദ്ദിഷ്ട സബ്സ്റ്റേഷനിൽ വളരെ കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള ലോഡ് മാത്രമേ വരുന്നുള്ളുവെന്നും അത് നിലവിൽ 110 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്നതല്ല എന്നും കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഭാവിയിൽ പ്രതീക്ഷിത ലോഡ് കൂടി വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ പ്രസ്തുത സബ്സ്റ്റേഷൻ നിർമ്മിക്കുന്ന കാര്യം</p>

		<p>പരിഗണിക്കാവുന്നതാണെന്ന് റിപ്പോർട്ടിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>മേൽ സൂചിപ്പിച്ച രണ്ട് ആവശ്യങ്ങളുടെയും റിപ്പോർട്ട് ബന്ധപ്പെട്ടവർ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ അറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(സി) മരങ്ങാട്ടുപള്ളി ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലെ ഉപഭോക്താക്കളുടെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് മോനിപ്പുള്ളി ടൗണിൽ ഒരു പുതിയ 100 കെ.വി.എ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>വെള്ളൂരിൽ ഒരു 110കെ.വി. സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന്റെ സാധ്യതയെപ്പറ്റി ബോർഡിന്റെ സാങ്കേതിക വിഭാഗം (പവർ സിസ്റ്റം എഞ്ചിനീയറിംഗ്) പഠനം നടത്തിയതിന്റെ റിപ്പോർട്ട് 05.04.2023-ന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതനുസരിച്ച് നിർദ്ദിഷ്ട സബ്സ്റ്റേഷനിൽ വളരെ കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള ലോഡ് മാത്രമേ വരുന്നുള്ളുവെന്നും അത് നിലവിൽ 110 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്നതല്ല എന്നും കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഭാവിയിൽ പ്രതീക്ഷിത ലോഡ് കൂടി വരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ പ്രസ്തുത സബ്സ്റ്റേഷൻ നിർമ്മിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിക്കാവുന്നതാണെന്ന് റിപ്പോർട്ടിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ