

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**5 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2547**

**07-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കണ്ടെയ്ൻ സബ്സ്റ്റേഷന്റെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി**

| ചോദ്യം                     |   | ഉത്തരം  |   |
|----------------------------|---|---|---|
| <b>ശ്രീമതി ഒ എസ് അംബിക</b> |   | <b>ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി<br/>(വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b> |   |
| (എ)                        | <p>ആറ്റിങ്ങൽ പട്ടണത്തിൽ സ്ഥാപിച്ച കണ്ടെയ്ൻ സബ്സ്റ്റേഷന്റെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; സുഗമമായ വൈദ്യുതി വിതരണം സാധ്യമാക്കാൻ പദ്ധതിയിലൂടെ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p> | (എ)   | <p>വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ടി പദ്ധതിയിലൂടെ സുഗമമായ വൈദ്യുതി വിതരണം സാധ്യമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ആറ്റിങ്ങൽ പട്ടണത്തിൽ വൈദ്യുതി വിതരണം സുഗമമാക്കാൻ സ്ഥാപിച്ച കച്ചേരി 33 kV കണ്ടെയ്ൻ സബ്സ്റ്റേഷൻ 30.01.2018-ൽ പ്രവർത്തനക്ഷമമായി. ആറ്റിങ്ങൽ പട്ടണ പ്രദേശം മുഴുവനായും ചിറയിൻകീഴ്, മുദാക്കൽ, കരവാരം തുടങ്ങിയ പഞ്ചായത്തുകൾ ഭാഗികമായും വൈദ്യുതീകരിച്ചിരിക്കുന്നത് ആറ്റിങ്ങൽ കച്ചേരി 33 kV സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നുള്ള നാല് 11 കെ.വി ഫീഡറുകളിലൂടെയാണ്. ടി സബ്സ്റ്റേഷൻ കച്ചേരിയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് മുൻപ് ടി പ്രദേശങ്ങളിലേയ്ക്ക് വൈദ്യുതി വിതരണം ചെയ്തിരുന്നത് 110 കെ.വി ആറ്റിങ്ങൽ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നുമായിരുന്നു. 110 കെ.വി ആറ്റിങ്ങൽ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും 5.6 കി.മീ 33 കെ.വി 'യു ജി' കേബിൾ സ്ഥാപിച്ച് കച്ചേരി സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിതമായതോടെ 11 കെ.വി ഫീഡറുകളുടെ നീളം കുറയുകയും, വൈദ്യുതി തടസ്സങ്ങൾ ഗണ്യമായി കുറയുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ടി സബ്സ്റ്റേഷനിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള എക്സിപ്‌മെന്റ്സ് എല്ലാം തന്നെ ഇൻഡോർ ടൈപ്പ് ആയതിനാൽ സബ്സ്റ്റേഷനിൽ ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന തകരാറുകളും വളരെ കുറവാണ്. അതിനാൽ ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതിയുടെ ലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> |
| (ബി)                       | <p>എന്തെല്ലാം അധിക നേട്ടങ്ങളാണ് ഈ സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചതിലൂടെ വകുപ്പ് ലക്ഷ്യമിട്ടത്; വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>  | (ബി)  | <p>ആറ്റിങ്ങൽ കോടതി, മുൻസിപ്പാലിറ്റി, ട്രഷറി തുടങ്ങിയ കാര്യലയങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ആറ്റിങ്ങൽ പട്ടണ പ്രദേശത്ത് ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് ആറ്റിങ്ങൽ കച്ചേരിയിൽ 33 കെ.വി സബ്സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിച്ചത്. 11 കെ.വി ഫീഡറുകളുടെ നീളം കുറയുന്നതിലൂടെ വിതരണ നഷ്ടം കുറയാനും</p>   |

കൃത്യമായ വോൾട്ടേജിൽ ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി നൽകാനും സാധിക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ