

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

12 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 674

08-10-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കുറ്റാടി മണ്ഡലത്തിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് നടപടി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. കെ.പി.കുഞ്ഞമ്മദ് കുട്ടി മാസ്റ്റർ</p>	<p align="center">ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) കുറ്റാടി നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ കീരിയങ്ങാടി, ഉപ്പിലാറമല, കുറ്റന്തോടി, പുള്ളൂൽ, മൊകേരി, കുറ്റാടി ടൗൺ എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് അറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(എ) കുറ്റാടി നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ കീരിയങ്ങാടി, ഉപ്പിലാറമല, കുറ്റന്തോടി, പുള്ളൂൽ, മൊകേരി, കുറ്റാടി ടൗൺ എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിലെ വൈദ്യുതി ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് കെ എസ് ഇ ബി എല്ലിന്റെ പ്രസരണ വിഭാഗത്തിന്റെ കീഴിൽ താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ ദീർഘകാല പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കാൻ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p> <p>1. കുറ്റാടി 110 കെവി സബ്സ്റ്റേഷനിൽ പുതിയതായി ഒരു 12.5MVA 110/11കെവി ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിച്ച് സബ്സ്റ്റേഷന്റെ ശേഷി ഉയർത്തുന്ന പ്രവൃത്തി. ആയതിന്റെ സാങ്കേതിക പഠനം നടത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. അനുകൂല റിപ്പോർട്ട് ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുമായി മുന്നോട്ടുപോകുന്നതാണ്.</p> <p>2. വേളം ഭാഗത്ത് ഒരു 33 കെവി സബ്സ്റ്റേഷൻ KSIDCയുടെ സ്ഥലത്ത് നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി സാങ്കേതിക പഠനം നടത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. അനുകൂല പഠന റിപ്പോർട്ട് ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് സബ്സ്റ്റേഷൻ നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തിയുമായി മുന്നോട്ടു പോകുന്നതാണ്. കൂടാതെ നിർമ്മാണത്തിനായി കണ്ടെത്തിയ KSIDC-യുടെ സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>കുറ്റാടി നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ കീരിയങ്ങാടി, ഉപ്പിലാറമല, കുറ്റന്തോടി, പുള്ളൂൽ, മൊകേരി, കുറ്റാടി ടൗൺ എന്നിവിടങ്ങളിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനായി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ വിതരണ വിഭാഗത്തിൽ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു:</p> <p>കുറ്റാടി ടൗണിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് 110 കെ.വി കുറ്റാടി സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്നും ദൃതി 1, 2021-22 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി, 5.5 കിലോ മീറ്റർ (2 കോടി രൂപ ചെലവഴിച്ച്) പുതിയ 11 കെ.വി ABC ലൈൻ വലിച്ച് ചാർജ്ജ് ചെയ്ത് പ്രസ്തുത പ്രദേശത്തെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്.</p> <p>മൊകേരി ഭാഗത്തെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം ഫേസ് കൺവെർഷൻ നടത്തി പരിഹരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്.</p>

കീരിയങ്ങാടി പ്രദേശത്തെ വൈദ്യുതി വിതരണം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി പ്രദേശത്തെ 1.2 കിലോമീറ്റർ LT ABC പ്രവൃത്തി (കനാൽ പ്രദേശത്തെ കൺവെർഷൻ) RDSS പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

പുളക്കൽ പ്രദേശത്തെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനായി 60 മീറ്റർ HT ABC ലൈൻ വലിച്ച് 1x100 kVA ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി നടന്നു വരുന്നു.

കുറുന്തോടി പ്രദേശത്തെ വൈദ്യുതി വിതരണം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ ദൃശ്യ 2, 2024-25 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിശദാംശങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു:

നം	പ്രവൃത്തി	അളവ്	തുക (Rs)
1	മറുവ വടക്കേചാലിൽ പ്രദേശത്തെ LT ABC പ്രവൃത്തി	300 മീറ്റർ	2,18,025/-
2	കുറുന്തോടി പ്രദേശത്തെ LT റീകണ്ടക്റ്റിംഗ് പ്രവൃത്തി	600 മീറ്റർ	4,11,341/-
3	ചേറൊണ്ടൂർ കുറുന്തോടി പ്രദേശത്തെ HT റീ കണ്ടക്റ്റിംഗ് പ്രവൃത്തി	2 കി മി	14,70,463/-

ഉപ്പിലാറമല ഏരിയയിലെ വോൾട്ടേജ് ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനായി പുതിയൊട്ടിൽ ട്രാൻസ്ഫോർമർ പരിധിയിൽ LT ലൈൻ കൺവെർഷൻ & LT ലൈൻ ഇൻഡലിങ്കിങ് എന്ന പ്രവൃത്തി, 2024-25 വർഷത്തിലെ അൺപ്ലാൻഡ് കാപ്പിറ്റൽ വർക്കായി 144 മീറ്റർ പുതിയ ട്രീഫേസ് ലൈൻ നിർമ്മിക്കുകയും, 178 മീറ്റർ നിലവിലുള്ള സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ട്രീഫേസ് ആക്കി മാറ്റുന്ന വർക്കും ചെയ്തു പരിഹരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനു വേണ്ടി 1,85,438/- രൂപ ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ