

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**6 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 661**

**24-08-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കെ.എസ്.ഇ.ബി. -യെ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ**

ചോദ്യം		ഉത്തരം																												
<b>ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ</b>		<b>ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>																												
(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി. -യെ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനുള്ള എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളതെന്ന് അറിയിക്കാമോ;	(എ)	<p>കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-നെ മികവുറ്റതാക്കി മാറ്റുന്നതിന് ഉല്പാദന പ്രസരണ വിതരണ മേഖലയിൽ നിരവധി പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കേരളത്തിന്റെ ജലസമ്പത്ത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തി കൂടുതൽ ജലവൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനാണ് സർക്കാർ ശ്രമിക്കുന്നത്. കെ.എസ്.ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനെ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനു വേണ്ടി താഴെ പറയുന്ന ചെറുകിട/വൻകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <table border="1" data-bbox="912 1081 1501 1666"> <thead> <tr> <th>നമ്പർ</th> <th>പദ്ധതി</th> <th>ശേഷി</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>പള്ളിവാസൽ എക്സ്പ്ലോറേഷൻ സ്കീം</td> <td>60 MW</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>തോട്ടിയാർ</td> <td>40 MW</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>പെരുവണ്ണാമുഴി</td> <td>6 MW</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>പഴശ്ശിസാഗർ</td> <td>7.5 MW</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>ഭൂതത്താൻകെട്ട്</td> <td>24 MW</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>കുറ്റ്യാടി RMU പദ്ധതി</td> <td>3x25MW to 3x27.5MW</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>ചിന്നാർ</td> <td>24 MW</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>മാങ്കുളം</td> <td>40 MW</td> </tr> </tbody> </table> <p>ഇവ കൂടാതെ 2021 ഏപ്രിൽ മുതൽ പൂർത്തീകരിച്ച പദ്ധതികൾ അപ്പർകല്ലാർ 2x1 MW, പൊരിങ്ങൽക്കുത്ത് - 1 x 24 MW ആനക്കാംപൊയിൽ 8 MW, അരിപ്പാറ 4.5 MW എന്നിവയാണ്.</p> <p>പുതിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിക്കുമ്പോൾ എല്ലാ പൊതുജനങ്ങൾക്കും പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നതാണ്.</p> <p>മൊത്തം 54.5 സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള 9 ജലവൈദ്യുതികളുടെ സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുകയും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടക്കുന്നു. ആകെ 610 MW ശേഷിയുള്ള</p>	നമ്പർ	പദ്ധതി	ശേഷി	1	പള്ളിവാസൽ എക്സ്പ്ലോറേഷൻ സ്കീം	60 MW	2	തോട്ടിയാർ	40 MW	3	പെരുവണ്ണാമുഴി	6 MW	4	പഴശ്ശിസാഗർ	7.5 MW	5	ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24 MW	6	കുറ്റ്യാടി RMU പദ്ധതി	3x25MW to 3x27.5MW	7	ചിന്നാർ	24 MW	8	മാങ്കുളം	40 MW
നമ്പർ	പദ്ധതി	ശേഷി																												
1	പള്ളിവാസൽ എക്സ്പ്ലോറേഷൻ സ്കീം	60 MW																												
2	തോട്ടിയാർ	40 MW																												
3	പെരുവണ്ണാമുഴി	6 MW																												
4	പഴശ്ശിസാഗർ	7.5 MW																												
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24 MW																												
6	കുറ്റ്യാടി RMU പദ്ധതി	3x25MW to 3x27.5MW																												
7	ചിന്നാർ	24 MW																												
8	മാങ്കുളം	40 MW																												

17 പദ്ധതികളുടെ പര്യവേക്ഷണം പുരോഗമിക്കുന്നു.

കെ.എസ്. ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനെ

മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനു വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

- സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി 2017- ൽ തന്നെ നടപ്പിലാക്കി.
- ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും തടസ്സ രഹിതമായതും ഗുണമേന്മയേറിയതുമായ വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തി കാൻ ദൃതി 1 പദ്ധതി 2016 മുതൽ 2021 വരെ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ദൃതി 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രധാനമായും 4138 കി.മി. 11 കെ.വി. OH ലൈനും 1127 കി.മി. 11 കെ.വി. എബിസി ലൈനും 582 കി.മി. ഭൂഗർഭ കേബിളുകളും 31.2 കി.മി. കവേർഡ് കണ്ടക്ടറുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ലൈനും പുതുതായി നിർമ്മിക്കുകയും, അപ്ഗ്രഡേഷൻ ഉൾപ്പെടെ 6469 ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും 75262 കി.മി. എൽ.ടി.ലൈനും 2684 കി.മി. 11 കെ.വി. OH ലൈനും റീ കണ്ടക്ടറിംഗ് നടത്തുകയും 6200 കി.മി. എൽ ടി സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ശ്രീ ഫേസ് ആക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 3226 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- ഗ്രാമങ്ങളിലെ വൈദ്യുതീകരണത്തി നായുള്ള RGGVY (Rajiv Gandhi Grammeen Vidhyutikaran Yojana), DDUGJY (Deen Dayal Upadhyaya Gram Jyothi Yojana), നഗരങ്ങളിലെ വൈദ്യുതി ശൃംഖല മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള IPDS (Integrated Power Development Scheme) തുടങ്ങിയ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി.
- സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ സംസ്ഥാനം എന്ന പദവി നിലനിർത്തുക എന്ന ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യത്തിനായി 1000 W വരെ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള BPL കുടുംബങ്ങൾക്ക്, പോസ്റ്റ് ആവശ്യം ഇല്ലാത്ത എല്ലാ കണക്ഷനുകളും 250 മീറ്റർ വരെ ലൈൻ വലിക്കേണ്ടുന്ന പോസ്റ്റ് ആവശ്യമുള്ള കണക്ഷനുകളും സൗജന്യമായി നൽകുന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.
- ഉപഭോക്തൃ സേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പുതിയ കണക്ഷനായി തിരിച്ചറിയൽ രേഖയും ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കുന്ന രേഖയും മാത്രം ആക്കി. ആരായ നാലയങ്ങൾ, ലൈബ്രറികൾ, കലാ-സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങൾ, രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ ഓഫീസുകൾ, അംഗന വാടികൾ, മിൽമ ബൂത്തുകൾ എന്നിവയ്ക്കുള്ള കണക്ഷനുകളുടെ വ്യവസ്ഥകളും നടപടി ക്രമങ്ങളും

ലഘു കരിച്ചു ഓൺലൈനിൽ അപേക്ഷിക്കുന്നവർക്ക് അപേക്ഷാ ഫീസ് ഒഴിവാക്കി. 1912 എന്ന ടോൾ ഫ്രീ നമ്പറിലേയ്ക്ക് വൈദ്യുതി സംബന്ധമായ പരാതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേന്ദ്രീകൃത ഉപഭോക്തൃ സേവന കേന്ദ്രവും Whats App എന്ന സോഷ്യൽ മീഡിയ സംവിധാനം വഴി 9496001912 എന്ന നമ്പറിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പരാതി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനവും, വൈദ്യുതി സംബന്ധമായ അപകടങ്ങളും അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളും അറിയിക്കുന്നതിന് 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന 9496010101 ഹോട്ട് ലൈൻ ഡെസ്ക് സംവിധാനവും ഏർപ്പെടുത്തി.

- പുതിയ കണക്ഷനുകൾക്കുള്ള അപേക്ഷകൾ കൂടാതെ നിലവിലുള്ള ഉപഭോക്താക്കളുടെ താരിഫ്, ഉടമസ്ഥാവകാശം, കണക്ടഡ് ലോഡ് എന്നിവ മാറ്റുന്നതിനും മീറ്റർ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുമുള്ള അപേക്ഷകൾ ഓൺലൈനായി സ്വീകരിക്കുന്നതിനും പണം അടയ്ക്കുന്നതിനും സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- വൈദ്യുതി തടസ്സവും പുനസ്ഥാപനവും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളെ മൊബൈൽ ഫോണിൽ എസ്.എം.എസ്. മുഖേന അറിയിക്കുന്ന 'ഊർജ്ജ-ദൂത്' പദ്ധതി, വൈദ്യുതി ബിൽ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എസ്.എം.എസ്., മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, ഈ-മെയിൽ എന്നിവ മുഖേന തത്സമയം ഉപഭോക്താക്കളിൽ എത്തിക്കുന്ന 'ഊർജ്ജസൗഹൃദ' പദ്ധതി എന്നിവയും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
- ഏതു സെക്ഷൻ ഓഫീസുകളിലും വൈദ്യുത ബിൽ അടയ്ക്കുന്ന സൗകര്യത്തിനു പുറമെ വൈദ്യുത ബിൽ ഓൺലൈൻ ആയി അടയ്ക്കുവാൻ നെറ്റ് ബാങ്കിങ്, ക്രെഡിറ്റ് കാർഡ്, ഡെബിറ്റ് കാർഡ്, ഭാരത് ബിൽ പെയ്മെന്റ് (BBPS), സ്റ്റേറ്റ് സർവീസ് ഡെലിവറി ഗേറ്റ് വേ പോർട്ടൽ (SSDG), എം-കേരള മൊബൈൽ ആപ്, പേ.ടി.എം, NACH, ഫോൺ-പേ, ഗൂഗിൾ-പേ, മൊബികിക്, പേ-യു, ആമസോൺ-പേ തുടങ്ങിയ വിവിധ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- ഊർജ്ജ വിതരണ രംഗത്ത് സേവന മേഖല കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനായി "സേവനം വീട്ടുപടിക്കൽ" (Service at doorsteps) എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. പുതിയ കണക്ഷനുകളിലുള്ള അപേക്ഷകൾ കൂടാതെ ഓൺലൈൻ മാറ്റം, ലോഡ്, താരിഫ്, ഫേസ് മാറ്റം തുടങ്ങിയവ ഈ സേവനം വഴി ലഭ്യമാകുന്നു.

ഗ്രാമ നഗര വ്യത്യാസമില്ലാതെ സമൂഹത്തിലെ എല്ലാ ജന വിഭാഗങ്ങൾക്കും പ്രയോജനം ലഭിക്കും വിധമാണ് കെ.എസ്.ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് ഈ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

വൈദ്യുതി പ്രസരണ രംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനും പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനുമായി ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ്, വിതരണ ശൃംഖലയുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തലിനും വികസനത്തിനുമായി 'ദ്യുതി' എന്ന പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്തു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ദ്യുതി പദ്ധതിയിൽ ലൈൻ നിർമ്മാണം, standardization പ്രവൃത്തികൾ, ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കൽ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വികസന പ്രവൃത്തികൾക്കു പുറമേ കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റിവയ്ക്കാനും തുടർ വൈദ്യുതീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ് 2.0. പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതുവഴി പ്രതിവർഷം 521 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനും, വരുന്ന 25 വർഷത്തെ പ്രസരണ ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനും, വൈദ്യുതി തടസ്സം ഒഴിവാക്കുന്നതിനും, ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും കഴിയും. ഉത്പാദന മേഖലയിൽ അഭ്യന്തര ഉത്പാദനം മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വൈദ്യുത ആവശ്യകത നിറവേറ്റാനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിനു പുറമേ മറ്റു പുനരുപയോഗ സ്രോതസ്സുകളായ സൗരോർജ്ജം, കാറ്റ് എന്നിവയിൽനിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയുടെ പൂർത്തീകരണത്തിനു ശേഷം പുതിയ കണക്ഷനുകൾ സൗജന്യമായി നൽകാൻ നിലവിൽ മറ്റു പദ്ധതികൾ ഇല്ലാത്തതിനാൽ ബി പി എൽ അപേക്ഷകർക്ക് സൗജന്യമായി വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകാൻ 50 കോടി രൂപ KSEBL ന്റെ ഫണ്ടിൽ 2018-2022 കാലയളവിലേക്കായി വകയിരുത്തിയിരുന്നു. 2022-23 - 2026-27 കാലയളവിലേക്കായി 100 കോടി രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുപ്രകാരം 1000w വരെ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള BPL കുടുംബങ്ങൾക്ക്, പോസ്റ്റ് ആവശ്യ ഇല്ലാത്ത എല്ലാ കണക്ഷനുകളും 250 മീറ്റർ വരെ ലൈൻ വലിക്കേണ്ടുന്ന പോസ്റ്റ് ആവശ്യമുള്ള കണക്ഷനുകളും സൗജന്യമായി KSEBL ന്റെ തനതു ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് നൽകിവരുന്നു .

വൈദ്യുതി ഉത്പാദന പ്രസരണ വിതരണരംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കി ആഗോളനില വാരത്തിൽ തടസ്സരഹിതമായി, ഗുണമേന്മ യേറിയ വൈദ്യുതി അപകടരഹിതമായി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുക വഴി എല്ലാ വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കൾക്കും ഗുണമേന്മയുള്ള മെച്ചപ്പെട്ട വൈദ്യുതി ലഭ്യമാകും.

(ബി) ഇതിന്റെ പ്രയോജനം ഏതൊക്കെ വിഭാഗത്തിലുള്ളവർക്ക് ലഭിക്കുമെന്നതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ?

(ബി) കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-നെ മികവുറ്റതാക്കി മാറ്റുന്നതിന് ഉല്പാദന പ്രസരണ വിതരണ മേഖലയിൽ നിരവധി പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കേരളത്തിന്റെ ജലസമ്പത്ത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തി കൂടുതൽ ജലവൈദ്യുതി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനാണ് സർക്കാർ ശ്രമിക്കുന്നത്. കെ.എസ്.ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനെ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനു വേണ്ടി താഴെ പറയുന്ന ചെറുകിട/ വൻകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

നമ്പർ	പദ്ധതി	ശേഷി
1	പള്ളിവാസൽ എക്സ്പാൻഷൻ സ്കീം	60 MW
2	തോട്ടിയാർ	40 MW
3	പെരുവണ്ണാമുഴി	6 MW
4	പഴശ്ശിസാഗർ	7.5 MW
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട്	24 MW
6	കുറ്റ്യാടി RMU പദ്ധതി	3x25MW to 3x27.5MW
7	ചിന്നാർ	24 MW
8	മാങ്കുളം	40 MW

ഇവ കൂടാതെ 2021 ഏപ്രിൽ മുതൽ പൂർത്തീകരിച്ച പദ്ധതികൾ അപ്പർകല്ലാർ 2x1 MW, പൊരിങ്ങൽക്കുത്ത് - 1 x 24 MW ആനക്കാംപൊയിൽ 8 MW, അരിപ്പാറ 4.5 MW എന്നിവയാണ്.

പുതിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിക്കുമ്പോൾ എല്ലാ പൊതുജനങ്ങൾക്കും പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

മൊത്തം 54.5 സ്ഥാപിതശേഷിയുള്ള 9 ജലവൈദ്യുതികളുടെ സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുകയും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടക്കുന്നു. ആകെ 610 MW ശേഷിയുള്ള 17 പദ്ധതികളുടെ പര്യവേക്ഷണം പുരോഗമിക്കുന്നു.

കെ.എസ്. ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനെ മികവുറ്റതാക്കുന്നതിനു വിതരണ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

- സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി 2017- ൽ തന്നെ നടപ്പിലാക്കി.
- ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും തടസ്സ രഹിതമായതും ഗുണമേന്മയേറിയതുമായ വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തി കാൻ ദൃതി 1 പദ്ധതി 2016 മുതൽ 2021 വരെ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ദൃതി 1 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രധാനമായും 4138 കി.മീ. 11 കെ.വി. OH ലൈനും 1127 കി.മീ. 11

കെ.വി. എബിസി ലൈനം 582 കി.മി. ഭൂഗർഭ കേബിളുകളും 31.2 കി.മി. കവേർഡ് കണ്ടക്ടറുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ലൈനം പുതുതായി നിർമ്മിക്കുകയും, അപ്ഗ്രഡേഷൻ ഉൾപ്പെടെ 6469 ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും 75262 കി.മി. എൽ.ടി.ലൈനം 2684 കി.മി. 11 കെ.വി. OH ലൈനം റീ കണ്ടക്റ്റിംഗ് നടത്തുകയും 6200 കി.മി. എൽ ടി സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ ശ്രീ ഫേസ് ആക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 3226 കോടി രൂപയുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- ഗ്രാമങ്ങളിലെ വൈദ്യുതീകരണത്തിനായുള്ള RGGVY (Rajiv Gandhi Grammeen Vidhyutikaran Yojana), DDUGJY (Deen Dayal Upadhyaya Gram Jyothi Yojana), നഗരങ്ങളിലെ വൈദ്യുതി ശൃംഖല മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള IPDS (Integrated Power Development Scheme) തുടങ്ങിയ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി.
- സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ സംസ്ഥാനം എന്ന പദവി നിലനിർത്തുക എന്ന ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യത്തിനായി 1000 W വരെ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള BPL കുടുംബങ്ങൾക്ക്, പോസ്റ്റ് ആവശ്യം ഇല്ലാത്ത എല്ലാ കണക്ഷനുകളും 250 മീറ്റർ വരെ ലൈൻ വലിക്കേണ്ടുന്ന പോസ്റ്റ് ആവശ്യമുള്ള കണക്ഷനുകളും സൗജന്യമായി നൽകുന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.
- ഉപഭോക്തൃ സേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പുതിയ കണക്ഷനായി തിരിച്ചറിയൽ രേഖയും ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കുന്ന രേഖയും മാത്രം ആക്കി. ആരാധനാലയങ്ങൾ, ലൈബ്രറികൾ, കലാ-സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങൾ, രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ ഓഫീസുകൾ, അംഗന വാടികൾ, മിൽമ ബൂത്തുകൾ എന്നിവയ്ക്കുള്ള കണക്ഷനുകളുടെ വ്യവസ്ഥകളും നടപടി ക്രമങ്ങളും ലഘു കരിച്ചു ഓൺലൈനിൽ അപേക്ഷിക്കുന്നവർക്ക് അപേക്ഷാ ഫീസ് ഒഴിവാക്കി. 1912 എന്ന ടോൾ ഫ്രീ നമ്പറിലേയ്ക്ക് വൈദ്യുതി സംബന്ധമായ പരാതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേന്ദ്രീകൃത ഉപഭോക്തൃ സേവന കേന്ദ്രവും Whats App എന്ന സോഷ്യൽ മീഡിയ സംവിധാനം വഴി 9496001912 എന്ന നമ്പറിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പരാതി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനവും, വൈദ്യുതി സംബന്ധമായ അപകടങ്ങളും അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളും അറിയിക്കുന്നതിന് 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന 9496010101 ഹോട്ട് ലൈൻ ഡെസ്ക് സംവിധാനവും ഏർപ്പെടുത്തി.

- പുതിയ കണക്ഷനുകൾക്കുള്ള അപേക്ഷകൾ കൂടാതെ നിലവിലുള്ള ഉപഭോക്താക്കളുടെ താരിഫ്, ഉടമസ്ഥാവകാശം, കണക്ടഡ് ലോഡ് എന്നിവ മാറ്റുന്നതിനും മീറ്റർ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുമുള്ള അപേക്ഷകൾ ഓൺലൈനായി സ്വീകരിക്കുന്നതിനും പണം അടയ്ക്കുന്നതിനും സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- വൈദ്യുതി തടസ്സവും പുനസ്ഥാപനവും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളെ മൊബൈൽ ഫോണിൽ എസ്.എം.എസ്. മുഖേന അറിയിക്കുന്ന 'ഊർജ്ജ-ദൂത' പദ്ധതി, വൈദ്യുതി ബിൽ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എസ്.എം.എസ്., മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, ഈ-മെയിൽ എന്നിവ മുഖേന തത്സമയം ഉപഭോക്താക്കളിൽ എത്തിക്കുന്ന 'ഊർജ്ജസൗഹൃദ' പദ്ധതി എന്നിവയും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.
- ഏതു സെക്ഷൻ ഓഫീസുകളിലും വൈദ്യുത ബിൽ അടയ്ക്കുന്ന സൗകര്യത്തിനു പുറമെ വൈദ്യുത ബിൽ ഓൺലൈൻ ആയി അടയ്ക്കുവാൻ നെറ്റ് ബാങ്കിങ്, ക്രെഡിറ്റ് കാർഡ്, ഡെബിറ്റ് കാർഡ്, ഭാരത് ബിൽ പെയ്മെന്റ് (BBPS), സ്റ്റേറ്റ് സർവീസ് ഡെലിവറി ഗേറ്റ് വേ പോർട്ടൽ (SSDG), എം-കേരള മൊബൈൽ ആപ്, പേ.ടി.എം, NACH, ഫോൺ-പേ, ഗൂഗിൾ-പേ, മൊബികിക്, പേ-യു, ആമസോൺ-പേ തുടങ്ങിയ വിവിധ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- ഊർജ്ജ വിതരണ രംഗത്ത് സേവന മേഖല കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനായി "സേവനം വീട്ടുപടിക്കൽ" (Service at doorsteps) എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. പുതിയ കണക്ഷൻ വേണ്ടിയുള്ള അപേക്ഷകൾ കൂടാതെ ഓൺലൈൻ മാറ്റം, ലോഡ്, താരിഫ്, ഫേസ് മാറ്റം തുടങ്ങിയവ ഈ സേവനം വഴി ലഭ്യമാകുന്നു.

ഗ്രാമ നഗര വ്യത്യാസമില്ലാതെ സമൂഹത്തിലെ എല്ലാ ജനവിഭാഗങ്ങൾക്കും പ്രയോജനം ലഭിക്കും വിധമാണ് കെ.എസ്.ഇ.ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ് ഈ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

വൈദ്യുതി പ്രസരണ രംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനും പ്രസരണ നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനുമായി ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ്, വിതരണ ശൃംഖലയുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തലിനും വികസനത്തിനുമായി 'ദ്യുതി' എന്ന പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്തു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ദ്യുതി പദ്ധതിയിൽ ലൈൻ നിർമ്മാണം, standardization പ്രവൃത്തികൾ, ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്ഥാപിക്കൽ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വികസന പ്രവൃത്തികൾക്കു പുറമെ കേടായ മീറ്ററുകൾ മാറ്റിവയ്ക്കാനും തുടർ വൈദ്യുതീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടപ്പിലാക്കി

വരണം. ട്രാൻസ്ഗ്രിഡ് 2.0. പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതുവഴി പ്രതിവർഷം 521 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി നഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിനും, വരുന്ന 25 വർഷത്തെ പ്രസരണ ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനും, വൈദ്യുതി തടസ്സം ഒഴിവാക്കുന്നതിനും, ഗുണമേന്മയുള്ള വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും കഴിയും. ഉത്പാദന മേഖലയിൽ അഭ്യന്തര ഉത്പാദനം മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ജല വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വൈദ്യുത ആവശ്യകത നിറവേറ്റാനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിനു പുറമേ മറ്റു പുനരപയോഗ സ്രോതസുകളായ സൗരോർജ്ജം, കാറ്റ് എന്നിവയിൽനിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതിയുടെ പൂർത്തീകരണത്തിനു ശേഷം പുതിയ കണക്ഷനുകൾ സൗജന്യമായി നൽകാൻ നിലവിൽ മറ്റു പദ്ധതികൾ ഇല്ലാത്തതിനാൽ ബി പി എൽ അപേക്ഷകർക്ക് സൗജന്യമായി വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകാൻ 50 കോടി രൂപ KSEBL ന്റെ ഫണ്ടിൽ 2018-2022 കാലയളവിലേക്കായി വകയിരുത്തിയിരുന്നു. 2022-23 - 2026-27 കാലയളവിലേക്കായി 100 കോടി രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുപ്രകാരം 1000w വരെ കണക്ടഡ് ലോഡുള്ള BPL കുടുംബങ്ങൾക്ക്, പോസ്റ്റ് ആവശ്യം ഇല്ലാത്ത എല്ലാ കണക്ഷനുകളും 250 മീറ്റർ വരെ ലൈൻ വലിക്കേണ്ടുന്ന പോസ്റ്റ് ആവശ്യമുള്ള കണക്ഷനുകളും സൗജന്യമായി KSEBL ന്റെ തനതു ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് നൽകിവരുന്നു .

വൈദ്യുതി ഉത്പാദന പ്രസരണ വിതരണരംഗം കാര്യക്ഷമമാക്കി ആഗോളനില വാരത്തിൽ തടസ്സരഹിതമായി, ഗുണമേന്മ യേറിയ വൈദ്യുതി അപകടരഹിതമായി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുക വഴി എല്ലാ വിഭാഗം ഉപഭോക്താക്കൾക്കും ഗുണമേന്മയുള്ള മെച്ചപ്പെട്ട വൈദ്യുതി ലഭ്യമാകും.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ