

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം :2429

07. 02. 2019 ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യുതി ബോർഡിൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ക്രിയാത്മകമായ ഉപയോഗം

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. ഹൈബി ഇൗഡൻ

ശ്രീ.എം.എം.മണി

“ എം.വിൻസെന്റ്

(വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)

“ ഷാഫി പറമ്പിൽ

“ അനൂപ് ജേക്കബ്

(എ) വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ നിലവിലുള്ള ജീവനക്കാരുടെ പ്രവർത്തനശേഷി ക്രിയാത്മകമായും ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയും വിനിയോഗിക്കണമെന്ന് വൈദ്യുതി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ടോ;

(എ) ഉണ്ട്. കേരള സംസ്ഥാന ഇലക്ട്രിസിറ്റി റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷൻ, 17.04.2017-ലെ താരിഫ് പരിഷ്കരണ ഉത്തരവിൽ, കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡിന്റെ നിലനിൽപ്പിനും, സാമ്പത്തിക ഭദ്രതയ്ക്കും ആവശ്യമായ രീതിയിൽ മാനവ വിഭവശേഷി കാര്യക്ഷമമായി വിനിയോഗിച്ച്, ഉത്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പുറമെ, കോഴിക്കോട് ഐ.ഐ.എം-ന്റെ ശുപാർശകൾ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കാനും നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു. ഐ.ഐ.എം നിർദ്ദേശങ്ങൾ പഠിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി രൂപീകരിച്ച ഉന്നതതല കമ്മിറ്റി, നടപ്പിലാക്കേണ്ട വിഷയങ്ങൾ തീരുമാനിക്കുകയും, പ്രസ്തുത വിഷയങ്ങളിൽ കൃത്യമായ ശുപാർശകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിനായി ഒരു സബ് കമ്മിറ്റിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത സബ് കമ്മിറ്റിയുടെ അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് ലഭിച്ചതിനു ശേഷം ജീവനക്കാരുടെ സംഘടനകളുമായി ബോർഡ് തലത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്ത് തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.

(ബി) പ്രസ്തുത ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബോർഡ് സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണ്; അതിലൂടെ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം നൽകുവാൻ സാധിക്കുന്നുണ്ടോ;

(ബി) വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് താഴെപ്പറയുന്ന സേവനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഐ.ടി. വിഭാഗം സ്വന്തം നിലയിൽ നിർമ്മിച്ച ഒരുമ നെറ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയറിലൂടെ മികച്ച ബില്ലിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തി പുതിയ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ, താരിഫ് മാറ്റൽ, അഡീഷണൽ ലോഡ് കണക്ട് ചെയ്യൽ, ഉടമസ്ഥാവകാശം മാറ്റൽ, മീറ്റർ ഷിഫ്റ്റിംഗ് തുടങ്ങിയ എല്ലാ അപേക്ഷകളും പ്രസ്തുത സോഫ്റ്റ് വെയറിലൂടെ ആയതിനാൽ ഈ സേവനങ്ങളുടെ സുതാര്യത ഉറപ്പുവരുത്തുകഴിഞ്ഞു. കൂടാതെ

1. പുതിയ വൈദ്യുതി കണക്ഷനായി ഓൺ ലൈനിലൂടെ അപേക്ഷിക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം.
2. വൈദ്യുതി ബില്ലുകൾ ഓൺ ലൈനിലൂടെ അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം.
3. വൈദ്യുതി തടസ്സം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളിൽ എസ്.എം.എസ്. മുഖേന എത്തിക്കുന്ന ഊർജ്ജ-ദൂത് പദ്ധതി.
4. 24 മണിക്കൂറും വൈദ്യുതി തടസ്സം സംബന്ധിച്ച പരാതികൾ കേന്ദ്രീകൃത കാൾസെന്ററിൽ രേഖപ്പെടുത്താനുള്ള "1912" എന്ന ടോൾഫ്രീ സംവിധാനം.
5. വൈദ്യുതി ബിൽ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എസ്.എം.എസ്. മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, ഇ-മെയിൽ എന്നിവ മുഖേന തത്സമയം ഉപഭോക്താക്കളിൽ എത്തിക്കുന്ന ഊർജ്ജ സൗഹൃദ പദ്ധതി.
6. മൊബൈൽ നമ്പർ മാത്രം ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി ബിൽ ഇടപാടുകൾ കഴിയുന്ന 'കെ.എസ്.ഇ.ബി' എന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ.
7. വൈദ്യുതി ബിൽതുക ഉപഭോക്താക്കളുടെ ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിൽ നിന്നും യഥാസമയം നേരിട്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യിലേയ്ക്ക് വരവ് വയ്ക്കുന്ന എൻ.എ.സി.എച്ച്. പദ്ധതി (കേന്ദ്ര സർക്കാർ സ്ഥാപനമായ നാഷണൽ പെയ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ ഓഫ് ഇന്ത്യ (എൻ.പി.സി.ഐ.) നടപ്പാക്കിയ നാഷണൽ ഓട്ടോമേറ്റഡ് ക്ലിയറിംഗ് ഹൗസ് മുഖേന കോർപ്പറേഷൻ ബാങ്ക് വഴി നടപ്പിലാക്കി).
8. പേ.റ്റി.എം (പേ ത്രൂ മൊബൈൽ), എം പേസ എന്നീ മൊബൈൽ വാലറ്റുകൾ വഴി വൈദ്യുതി ബില്ലുകൾ അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം.
9. അപ്പാ സി.എസ്.സി എന്ന ദേശീയ പൊതു സേവന കേന്ദ്രവുമായ് യോജിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇന്ത്യയിലെ ഏതു ജനസേവനകേന്ദ്രം വഴിയും വൈദ്യുതി ബിൽ ഓൺലൈനായി അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം.
10. കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് ജീവനക്കാർക്ക് ഓഫീസിലില്ലാത്തപ്പോൾ പോലും ഉപഭോക്തൃ സേവനത്തിനു വേണ്ടിയും മറ്റ് ഔദ്യോഗികാവശ്യങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയും ഒരുമാ നെറ്റ് ബില്ലിംഗ് സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ.
11. കേരളത്തിൽ 6 കേന്ദ്രങ്ങളിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന 24 മണിക്കൂറും

വൈദ്യുതി തുക സ്വീകരിക്കുന്ന ക്യാഷ് ഡെപ്പോസിറ്റ് മെഷീനുകൾ

12. വാട്ട്സ് ആപ്പ് എന്ന സോഷ്യൽ മീഡിയ സംവിധാനം വഴി 9496001912 എന്ന നമ്പറിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പരാതി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം.

13. സ്പോട്ട് ബില്ലിംഗ് മെഷീനുകൾ (പി.ഡി.എ) സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെ വ്യാപിപ്പിക്കുക തുടങ്ങിയ സേവനങ്ങൾ ഇപ്പോൾ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

14. ഹൈടെൻഷൻ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് പുതിയ കണക്ഷനായ് ഓൺലൈനായി അപേക്ഷിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായി ഫീസ് അടയ്ക്കുന്നതിനും കാലതാമസമില്ലാതെ കണക്ഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനായും ട്രിൻ ചാനൽ സംവിധാനം.

15. സ്മാർട്ട് (സോഫ്റ്റ് മോണിറ്ററിംഗ് & ആക്റ്റിവാൻ്റ് റിപ്പോർട്ടിംഗ് ടൂൾ) സോഫ്റ്റ് വെയർ. കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് വികസിപ്പിച്ച സ്മാർട്ട് എന്ന സോഫ്റ്റ് വെയർ, സ്ഥാപനത്തിലെ ജോലി സുരക്ഷയും വൈദ്യുതി അപകടങ്ങളും സംബന്ധിച്ച കാര്യങ്ങളെ നിരീക്ഷിച്ച് മേൽനോട്ടം വഹിക്കാൻ ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരെ സഹായിക്കും. വൈദ്യുതി അപകടങ്ങൾ ഈ സോഫ്റ്റ് വെയർ വഴി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെടുന്നു. കൂടാതെ വിതരണ മേഖലയിലെ ഓഫീസുകളിൽ സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ലഭ്യതയും അവസ്ഥയും അതാത് ഓഫീസുകളിലും, ഉന്നത ഓഫീസുകളിലും വിലയിരുത്താനും തുടര നടപടി കൈക്കൊള്ളാനും ഈ സോഫ്റ്റ് വെയർ സഹായിക്കും.

ഉടൻ തന്നെ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള നൂതന സംവിധാനങ്ങൾ

1. വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ് അടയ്ക്കുന്നതിനുള്ള ബി.പി.എസ്. സംവിധാനം.

2. വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള വ്യവസായ പരിശീലനത്തിന് ഓൺലൈനായി തന്നെ ഏതു സ്ഥലത്തു നിന്നും അപേക്ഷിക്കുവാനുള്ള സംവിധാനം.

കൂടാതെ വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ അടിസ്ഥാനത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന സേവനങ്ങൾ കൂടി നടപ്പിലാക്കാൻ വൈദ്യുതി ബോർഡ് നടപടി സ്വീകരിച്ചുവരികയാണ്.

a) തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട് പട്ടണങ്ങളിൽ സ്റ്റാഡ കൺട്രോൾ സെന്റർ പൂർത്തീകരിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കാനുള്ള പദ്ധതി അവസാന ഘട്ടത്തിലാണ്. സ്റ്റാഡ പദ്ധതിയിൽ വിതരണ

മേഖലയിലെ ഉപകരണങ്ങളുടെ കേന്ദ്രീകൃത നിയന്ത്രണവും അതിന് മുഖേന വൈദ്യുതി തടസ്സങ്ങൾ പരമാവധി കുറയ്ക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

b) തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പ്രദേശങ്ങളിൽ സ്മാർട്ട് മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

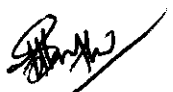
c) വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കാൻ ഇ.ആർ.പി. (എൻറപ്രൈസസ് റിസോഴ്സ് പ്ലാനിംഗ്) എന്ന സോഫ്റ്റ് വെയർ സംവിധാനം നടപ്പാക്കുവാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

(സി) കെ.എസ്.ഇ.ബി.യിൽ ഡ്രൈവർ, ഇപ്പുകാർ എന്നീ തസ്തികകളിലെ നിയമനം കോൺടാക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ടോ?

(സി) ഇല്ല.

(ഡി) വിതരണ മേഖലയിൽ ബ്രേക്ക് ഡൗൺ മെയിന്റനൻസ് വിഭാഗങ്ങളിൽ മേഖല അടിസ്ഥാനത്തിൽ കോൺടാക്ട് നൽകണമെന്ന കോഴിക്കോട് ഐ.ഐ.എം. നൽകിയ റിപ്പോർട്ടിലെ ശുപാർശ പ്രാവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ? ഇല്ലെങ്കിൽ ഇത് സംബന്ധിച്ച സർക്കാർ നിലപാട് എന്താണ്? വിശദമാക്കാമോ?

(ഡി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് കോഴിക്കോട് ഐ.ഐ.എം. ചീഫ് ശുപാർശകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും, ഈ സമ്പ്രദായം നടപ്പാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് ബോർഡ് ഒരു തീരുമാനവും ഇതുവരെ എടുത്തിട്ടില്ല. വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിലേതുൾപ്പെടെ വരുത്തലുപരിഷ്കാരങ്ങൾ സംബന്ധിച്ചും, മാനവ വിഭവശേഷി കാര്യക്ഷമമാക്കുവാനിനിയോഗിച്ച് ഉത്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചും കോഴിക്കോട് ഐ.ഐ.എം. സമർപ്പിച്ച പഠന റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുടർ നടപടികൾക്കായി ഒരു സബ് കമ്മിറ്റിയെ നിയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത സബ് കമ്മിറ്റി സമർപ്പിക്കുന്ന റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജീവനക്കാരുടെ സംഘടനകളുമായി ബോർഡ് തലത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്ത്, സർക്കാരിന്റെ അനുമതിയോടുള്ള ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ