

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

ഏഴാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ.358

23/08/2017-ൽ മറുപടിക്ക്

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണരംഗത്ത് നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u></p> <p>ശ്രീ.കെ. ദാസൻ ,, ബി.ഡി. ദേവസ്സി ,, കെ. കെ. രാമചന്ദ്രൻ നായർ ,, സി. കെ. ശശീന്ദ്രൻ</p>		<p align="center"><u>ഉത്തരം</u></p> <p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ)</p>	<p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം ഊർജ്ജ സംരക്ഷണരംഗത്ത് നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങളും അതിന്റെ ഫലമായുണ്ടായ നേട്ടവും അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ)</p>	<p>ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ള വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകുന്നതു വഴിയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിന്റെ അവശ്യകത വിവിധ കാമ്പയിനുകളിൽ കൂടി ജനസമക്ഷം അറിയിക്കുന്നതു വഴിയും ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം ഏകദേശം 120 മില്യൺ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയുടെ ഉപയോഗം കുറവു വന്നതായി കണക്കാക്കുന്നു. ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം ഊർജ്ജസംരക്ഷണ രംഗത്ത് നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ള 70 ലക്ഷം എൽ.ഇ.ഡി ബൾബുകൾ വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട് (2) ആലപ്പുഴ നഗരസഭയിൽ തെരുവു വിളക്കുകൾ മാറ്റി എൽ.ഇ.ഡി വിളക്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി. (3) പുതുക്കാട് നിയമസഭാമണ്ഡലത്തിൽ മട്ടത്തൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്, നെന്മാണിക്കര ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്, വല്ലച്ചിറ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് എന്നിവിടങ്ങളിലെ തെരുവുവിളക്കുകൾ എൽ.ഇ.ഡി ആക്കി മാറ്റുന്ന പദ്ധതി. (4) 2016 ഡിസംബർ 14 ഊർജ്ജ സംരക്ഷണദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് സംസ്ഥാനത്തുടനീളം വിവിധ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചു.

ഇതു കൂടാതെ ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന ഊർജ്ജസംരക്ഷണ പദ്ധതികൾ നടത്തിവരുന്നു.

(5) തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ എനർജി ഓഡിറ്റിംഗ് നടത്തുകയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനു നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ 4 ഇടങ്ങളിൽ എനർജി ഓഡിറ്റിംഗ് നടന്നു വരുന്നു.

(6) നാഷണൽ സർവീസ് സ്കീം എനർജി കൺസർവേഷൻ സൊസൈറ്റി, വിവിധ റസിഡൻസ് അസ്സോസിയേഷനുകൾ എന്നിവരുമായി ഒത്തുചേർന്നു സംസ്ഥാനത്തുടനീളം നടത്തിയ വിവിധ ഊർജ്ജസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ തുടർപ്രവർത്തനം നടത്തുന്നു.

(7) വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ കെട്ടിടത്തിൽ സ്റ്റാർ റേറ്റഡ് ഫാനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി.

(8) സംസ്ഥാനത്ത് സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ജലം ചൂടാക്കുന്നതിന് വൈദ്യുതി, ഫോസിൽ ഇന്ധനങ്ങൾ മുതലായവ ഒഴിവാക്കി പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദപരമായ സൗരോർജ്ജം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സോളാർ വാട്ടർ ഹീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി.

(9) സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ച സി.എഫ്.എൽ/സാധാരണ ബൾബുകൾ മാറ്റി എൽ.ഇ.ഡി ആക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ പ്രാഥമിക നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

(10) വടക്കാഞ്ചേരി നിയമസഭാമണ്ഡലത്തിൽ തെരുവു വിളക്കുകൾ എൽ.ഇ.ഡി ആക്കി മാറ്റുന്ന പദ്ധതി.

(11) കാർഷിക മേഖലയിൽ ഊർജ്ജസംരക്ഷണം നടത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പെട്ടിയും പറയും സമ്പ്രദായം മാറ്റി ഊർജ്ജക്ഷമതയുള്ള പമ്പിംഗ് സമ്പ്രദായമാക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ തുടർച്ച

(12) വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിൽ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനായി പത്തനംതിട്ടയിൽ ഹൈവോൾട്ടേജ് ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ സമ്പ്രദായം (എച്ച്.വീ.ഡി.എസ്)

നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതി.

(13) വൈദ്യുതി വിതരണ മേഖലയിൽ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനായി ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ അടിമാലി ഡിവിഷനിൽ വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമർ സ്റ്റേഷനുകളുടെ ഉന്നത സാങ്കേതിക നിലവാരത്തിലെത്തിക്കുന്ന നവീകരണ പദ്ധതി.

(14) സബ്.സ്റ്റേഷനിലെ എനർജി ഓഡിറ്റിംഗ്.

(15) പാല മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലും ചുറ്റുപാടിലും തൈരവു വിളക്കുകൾ എൽ.ഇ.ഡി ആക്കി മാറ്റുന്ന പദ്ധതി.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന ശേഷം എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ (ഇ.എം.സി) മുഖാന്തിരം നടപ്പിലാക്കിയ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

എനർജി ക്ലിനിക് :- ഗാർഹിക മേഖലയിൽ വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കൂടുതലായതിനാൽ വീട്ടമ്മമാർക്കുവേണ്ടി ഊർജ്ജ ക്ലിനിക് നടത്തി വരുന്നു.

ഊർജ്ജകിരൺ

പൊതുജന ബോധവൽക്കരണത്തിനായി എൻ.ജി.ഒകൾ, സർവ്വീസ് സൊസൈറ്റികൾ, പൊതുജന വായനശാലകൾ എന്നിവയുമായി ചേർന്ന് ഊർജ്ജ കിരൺ പരിപാടി നടത്തിവരുന്നു.

സ്മാർട്ട് എനർജി പ്രോഗ്രാം

വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ നടത്തി വരുന്ന സ്മാർട്ട് എനർജി പ്രോഗ്രാമിലൂടെ വിദ്യാലയങ്ങളിലെയും വീടുകളിലെയും വൈദ്യുതി ലാഭത്തിന് സാധിക്കുന്നുണ്ട്. പത്ര-ദൃശ്യ-ശ്രാവ്യ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ വീടുകളിൽ ഊർജ്ജസംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങളടങ്ങിയ സന്ദേശങ്ങൾ പൊതുജനബോധവൽക്കരണത്തിനായി നൽകി വരുന്നു. 2016-17 വർഷം 12 എക്സിബിഷനുകളിൽ പങ്കെടുക്കുകയുണ്ടായി.

വ്യവസായം

വ്യവസായങ്ങളിൽ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് നടത്തി ഊർജ്ജകാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഊർജ്ജോപയോഗം കൂടിയ വ്യവസായങ്ങളിൽ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് നിർബന്ധമാക്കിക്കൊണ്ട് ഉത്തരവ് പുറ

പ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ ഓഡിറ്റ് ഫലപ്രദമായി നടത്തുന്നതിന് ഇ.എം.സി യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഓഡിറ്റ് നടത്തുന്ന വ്യക്തികൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയെ എംപാനൽ ചെയ്ത് ലിസ്റ്റ് ഇ.എം.സി വെബ്സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ എംപാനൽ ചെയ്ത 43 ഓഡിറ്റർമാർ മുഖേന 142 വ്യവസായങ്ങളിൽ ഓഡിറ്റ് നടത്തി റിപ്പോർട്ട് ഇ.എം.സി യിൽ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. വ്യവസായങ്ങളിൽ പ്രാഥമിക ഓഡിറ്റ് നടത്തുന്നതിന് ഇ.എം.സി മുഖാന്തിരം കുറഞ്ഞ തോതിൽ സബ്സിഡി നൽകി വരുന്നുണ്ട്.

കെട്ടിടങ്ങൾ

കെട്ടിടങ്ങൾ ഊർജ്ജകാര്യക്ഷമമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയും ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ നിയമ വകുപ്പനുസരിച്ചും സംസ്ഥാന ഊർജ്ജസംരക്ഷണ ബിൽ ഡിംഗ് കോഡ് പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പുമായി ചേർന്ന് ഊർജ്ജകാര്യക്ഷമ കെട്ടിടങ്ങൾ പണിയുന്നതിനായി ബിൽഡിംഗ് കോഡനു സരിച്ചുള്ള ഡിസൈനുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാഥമിക നടപടികൾ ആയിട്ടുണ്ട്. സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങൾ മാത്രം ഊർജ്ജകാര്യക്ഷമ കെട്ടിടങ്ങളാക്കുന്നതിന് സിവിൽ സ്റ്റേഷനുകൾ, ഹോസ്പിറ്റലുകൾ മറ്റ് കെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഓഡിറ്റ് നടത്തി റിപ്പോർട്ട് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. മാത്രം ഊർജ്ജകാര്യക്ഷമ പഞ്ചായത്തുകൾ എന്ന ആശയത്തോടുകൂടി തെരഞ്ഞെടുത്ത പഞ്ചായത്തുകൾ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2016-17 ലെ ലഭ്യമായ കണക്കു പ്രകാരം 300 മില്യൻ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതിയും 3129 മെട്രിക് ടൺ ഓയിലും 4100 മെട്രിക് ടൺ കൽക്കരിയും ലാഭിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

ബി) ബദൽ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി പരമ്പരാഗത ഊർജ്ജമേഖലയിലെ ആശ്രിതത്വം കുറയ്ക്കുന്നതിനും അനർട്ടിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എത്രമാത്രം

(ബി) 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം അനേർട്ട് മുഖേന സോളാർ ഫോട്ടോവോൾട്ടായിക് സോളാർവിന്റ് ഹൈബ്രിഡ് പവർ പ്ലാന്റുകൾ (3 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ളവ)

ഫലപ്രദമാകുന്നുണ്ടെന്ന് അറിയിക്കാമോ;

സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി 16.65 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിയുണ്ട്. കൂടാതെ 14 മെഗാവാട്ട് ആകെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും 10.50 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹകരണത്തോടെ, അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാതാക്കളെ എംപാനൽ ചെയ്തു, നിർദ്ദിഷ്ട സാങ്കേതിക മാനദണ്ഡങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിയും പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയും വ്യാപകമായ തോതിൽ വിവിധ അക്ഷയ ഊർജ്ജ ഉപകരണങ്ങൾ അനെർട്ട് മുഖേന സ്ഥാപിച്ചു നൽകാൻ പദ്ധതിയുണ്ട്. അനെർട്ട് മുഖേന 2016-17 വർഷത്തെ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി 2 കിലോവാട്ട് മുതൽ 100 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ശൃംഖലാബന്ധിത സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ (ആകെ ശേഷി 5000 കിലോവാട്ട്) കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ വ്യക്തികൾക്കും, സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും സ്ഥാപിച്ചു നൽകാനും, 1 കിലോവാട്ട് മുതൽ 5 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള ഓഫ്ഗ്രിഡ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റുകൾ (ആകെ ശേഷി 4000 കിലോവാട്ട്) കേന്ദ്ര - സംസ്ഥാന സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ സ്ഥാപിച്ചു നൽകാനുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി കഴിഞ്ഞു. കൂടാതെ ഇടുക്കി, പാലക്കാട്, വയനാട് ജില്ലകളിലെ ഒറ്റപ്പെട്ട വിദൂരസ്ഥലങ്ങളായ 2000 വീടുകളിൽ സോളാർ വൈദ്യുതീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടന്നുവരുന്നു.

(സി) കടുത്ത വൈദ്യുതി ക്ഷാമം നേരിടുന്ന സാഹചര്യത്തിലും ഉപഭോക്തൃ സേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി കെ. എസ്. ഇ. ബി. ലിമിറ്റഡ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണ്; ബോർഡിന്റെ പ്രവർത്തനം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനായി കോഴിക്കോട് ഐ.ഐ.എം. സമർപ്പിച്ച പഠന റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പാക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ അറിയിക്കാമോ?

(സി) കാലവർഷത്തിന്റെ കുറവുമൂലം കേരളത്തിന്റെ ആഭ്യന്തര വൈദ്യുതി ഉല്പാദനത്തിൽ കുറവുണ്ടായെങ്കിലും കേന്ദ്രപ്പുലിൽ നിന്നും മറ്റ് ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി വാങ്ങി സംസ്ഥാനത്തെ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഇടതടവില്ലാതെ വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. ഈ വേളയിലും എല്ലാ വീടുകളിലും വൈദ്യുതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകരണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് 1,50,807

വീടുകൾക്ക് വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ടി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുന്ന രീതിയിൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷനുകൾക്കുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുകയും ചെയ്തു. അപേക്ഷാ ഫോറം ലളിതമാക്കുകയും, തിരിച്ചറിയൽ രേഖ, ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കാനുള്ള രേഖ എന്നീ രണ്ട് രേഖകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിനുള്ള തീരുമാനം നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്തു. വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിനുള്ള കാലതാമസം കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. മതിയായ ഉടമസ്ഥാവകാശ രേഖകൾ ഹാജരാക്കുന്നതിനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ കണക്കിലെടുത്ത് 100 ചതുരശ്ര മീറ്ററോ അതിൽ താഴെയോ വിസ്തൃതിയുള്ള വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് ഉടമസ്ഥാവകാശ രേഖയില്ലെങ്കിലും വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ അനുവദിക്കുന്നതിനും 1500 ചതുരശ്ര അടി വരെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള വ്യക്തിഗത വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ നൽകുന്ന താല്ക്കാലിക റസിഡൻഷ്യൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിനും അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

ഉപഭോക്തൃ സേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് താഴെ പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1. വൈദ്യുതി ബിൽ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എസ്.എം.എസ് മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, ഇ-മെയിൽ എന്നിവ മുഖേന തത്സമയം ഉപഭോക്താക്കളിൽ എത്തിക്കുന്ന ഊർജ്ജ സൗഹൃദ പദ്ധതി.
2. വൈദ്യുതി തടസ്സം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളിൽ എസ്.എം.എസ് മുഖേന എത്തിക്കുന്ന 'ഊർജ്ജ ദൂത്' പദ്ധതി.
3. പേ.റ്റി.എം (പേ ത്രൂ മൊബൈൽ), എംപേസ എന്നീ മൊബൈൽ വാലറ്റുകൾ വഴി വൈദ്യുതി ബില്ലുകൾ അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം

4. അപ്പാ സി.എസ്.സി എന്ന ദേശീയ പൊതു സേവന കേന്ദ്രവുമായി യോജിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇന്ത്യയിലെ ഏതു ജനസേവന കേന്ദ്രം വഴിയും വൈദ്യുതി ബിൽ ഓൺലൈനായി അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം.
5. WhatsApp എന്ന സോഷ്യൽ മീഡിയ സംവിധാനം വഴി 9496001912 എന്ന നമ്പറിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പരാതി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം.
6. പുതിയ കണക്ഷൻ വേണ്ടി ഉപഭോക്താക്കളിൽ നിന്നും ഓൺലൈൻ ആയി അപേക്ഷകൾ സ്വീകരിക്കുവാനുള്ള സംവിധാനം.
7. വൈദ്യുത അപകടങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യാൻ സ്റ്റാർട്ട് (സെഫ്ലി മോണിറ്ററിംഗ് & ആക്റ്റീഡന്റ് റിപ്പോർട്ടിംഗ് ടൂൾ) എന്ന സോഫ്റ്റ്‌വെയർ സംവിധാനം.
8. സ്പോട്ട് ബില്ലിംഗ് മെഷീനുകൾ (പി.ഡി.എ) സംസ്ഥാന മൊട്ടാകെ വ്യാപിപ്പിച്ചു.
9. 24 മണിക്കൂറും വൈദ്യുതി തടസ്സം സംബന്ധിച്ച പരാതികൾ രേഖപ്പെടുത്താനുള്ള "1912" എന്ന കേന്ദ്രീകൃത കാൾസെന്ററിൽ ടോൾഫ്രീ സംവിധാനം.

ഐ.ഐ.എം കോഴിക്കോട് സമർപ്പിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ പഠിച്ച് വേണ്ട ചർച്ചകൾ നടത്തി നടപ്പിലാക്കേണ്ടതിലേക്കാവശ്യമായ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നതിലേക്കായി ഡയറക്ടർ (ഫിനാൻസ്) അധ്യക്ഷനും, ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (എച്ച്.ആർ.എം) കൺവീനറായും, ഫുൾടൈം ഡയറക്ടർ അംഗങ്ങളുമായിട്ടുള്ള ഒരു ഉന്നത അധികാര സമിതിയെ കെ.എസ്.ഇ.ബി ലിമിറ്റഡ് ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ടി കമ്മിറ്റിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുകയാണ്. കമ്മിറ്റി നിർദ്ദേശിക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ ബോർഡുതലത്തിൽ അംഗീകരിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് മാത്രമേ നടപ്പാക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ