

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.580

29.01.2019-ൽ മറുപടിക്ക്

വൈദ്യുതി ബോർഡിന്റെ നവീന പദ്ധതികൾ

	<p align="center"><u>ചോദ്യം</u></p> <p align="center">ശ്രീ. പി.കെ.ബഷീർ</p>		<p align="center"><u>ഉത്തരം</u></p> <p align="center">ശ്രീ. എം.എം. മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് കെ. എസ്. ഇ. ബി. യുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുറ്റമറ്റതാക്കുന്നതിനും ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഗുണമേന്മയുള്ള സേവനവും മറ്റും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും വൈദ്യുതി ബോർഡ് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള പുതിയ പദ്ധതികൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>ഉപഭോക്തൃ സേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും, വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ കാലതാമസം കൂടാതെ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുമായി വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അപേക്ഷാഫോറം ലളിതമാക്കുകയും, നടപടിക്രമങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കുകയും, സാധാരണഗതിയിൽ തിരിച്ചറിയൽ രേഖ, ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കാനുള്ള രേഖ എന്നിവ മാത്രം ലഭ്യമാക്കിയാൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ 100 ചതുരശ്രമീറ്ററോ അതിൽ താഴെയോ വിസ്തൃതിയുള്ള വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് ഉടമസ്ഥാവകാശ രേഖയില്ലെങ്കിലും വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുവാനും 1500 ചതുരശ്ര അടി വരെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് താൽക്കാലിക റസിഡൻഷ്യൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ നൽകുവാനും തീരുമാനിച്ചു.</p> <p>2021-ടു കൂടി ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ളതും തടസ്സരഹിതമായതും ഗുണമേന്മയേറിയതും അപകടരഹിതവുമായ വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി വിതരണ മേഖലയിൽ "ദൃശ്യ 2021"- പദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പുതിയ കണക്ഷൻ വേണ്ടിയുള്ള അപേക്ഷകൾ ഓൺലൈൻ ആയി സ്വീകരിക്കുവാനുള്ള സംവിധാനം വൈദ്യുതി തടസ്സവും പുനഃസ്ഥാപനവും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ഉപഭോക്താക്കളെ മൊബൈൽ ഫോണിൽ എസ്. എം. എസ് മുഖേന അറിയിക്കുന്ന ഊർജ്ജ-ദൂര പദ്ധതി, വൈദ്യുതി ബിൽ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എസ്.എം.എസ്, മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, ഇ-മെയിൽ എന്നിവ മുഖേന തത്സമയം ഉപഭോക്താക്കളിൽ എത്തിക്കുന്ന ഊർജ്ജസൗഹൃദ പദ്ധതി എന്നിവ ഉപഭോക്തൃ സംതൃപ്തി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സഹായിച്ചു. മൊബൈൽ നമ്പർ മാത്രം ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി ബിൽ തുക അടയ്ക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, മൊബൈൽ വാല്യുകൾ വഴി വൈദ്യുതി ബില്ലുകൾ അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യം, വൈദ്യുതി ബിൽ</p>

തുക ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിൽ നിന്നും നേരിട്ട് വരവ് വെയ്ക്കുന്ന നാഷണൽ ഓട്ടോമേറ്റഡ് ക്ലിയറിംഗ് ഹൗസ് പദ്ധതി, ജന സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ വഴി വൈദ്യുതിബിൽ ഓൺലൈൻ ആയി അടയ്ക്കുവാനുള്ള സൗകര്യവും കൂടാതെ 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേന്ദ്രീകൃത ഉപഭോക്തൃസേവന കേന്ദ്രം ടോൾ ഫ്രീ ആക്കുകയും WhatsApp എന്ന സോഷ്യൽ മീഡിയ സംവിധാനം വഴി 9496001912 എന്ന നമ്പറിൽ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പരാതി സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. ഹൈടെൻഷൻ/ എക്സ്ട്രാ ഹൈടെൻഷൻ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ അപേക്ഷകൾ ഏകജാലക സംവിധാനം വഴി ഓൺലൈനായി സമർപ്പിക്കുന്നതിനായി ഗ്രീൻ ചാനൽ സംവിധാനവും ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്ത് ഉപഭോക്തൃസേവനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡ് വിവിധ പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്. ഇ.ബി. ഐ.ടി. വിഭാഗം സ്വന്തം നിലയിൽ നിർമ്മിച്ച ഒരുമ നെറ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയറില്ലൂടെ മികച്ച ബില്ലിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തി പുതിയ വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ, താരിഫ് മാറ്റൽ, അഡീഷണൽ ലോഡ് കണക്ക് ചെയ്യൽ, ഉടമസ്ഥാവകാശം മാറ്റൽ, മീറ്റർ ഷിഫ്റ്റിംഗ് തുടങ്ങിയ എല്ലാ അപേക്ഷകളും പ്രസ്തുത സോഫ്റ്റ് വെയറില്ലൂടെ ആയതിനാൽ ഈ സേവനങ്ങളുടെ സുതാര്യത ഉറപ്പുവരുത്തി കഴിഞ്ഞു. കൂടാതെ മൊബൈൽ നമ്പർ മാത്രം ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതിബിൽ തുക അടയ്ക്കാൻ കഴിയുന്ന 'കെ.എസ്.ഇ.ബി' എന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ, വൈദ്യുതി ബിൽതുക ഉപഭോക്താക്കളുടെ ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിൽ നിന്നും യഥാസമയം നേരിട്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യിലേയ്ക്ക് വരവ് വെയ്ക്കുന്ന 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). കേരളത്തിൽ 6 കേന്ദ്രങ്ങളിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന 24 മണിക്കൂറും വൈദ്യുതി തുക സ്വീകരിക്കുന്ന ക്യാഷ് ഡെപ്പോസിറ്റ് മെഷീനുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2019 ജനുവരി മാസം തന്നെ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള നൂതന സംവിധാനങ്ങൾ

1. വൈദ്യുതി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് വൈദ്യുതി ചാർജ് അടയ്ക്കുന്നതിനുള്ള ബി.ബി.പി.എസ്.

			<p>സംവിധാനം.</p> <p>2. വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള വ്യവസായ പരിശീലനത്തിന് ഓൺലൈനായി തന്നെ ഏതു സ്ഥലത്തുനിന്നും അപേക്ഷിക്കാനുള്ള സംവിധാനം.</p> <p>3. കൂടാതെ വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യ അടിസ്ഥാനത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന സേവനങ്ങൾ കൂടി നടപ്പിലാക്കാൻ വൈദ്യുതി ബോർഡ് നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരികയാണ്.</p> <p>(a) തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട് പട്ടണങ്ങളിൽ സ്കാഡ കൺട്രോൾ സെന്റർ പൂർത്തീകരിച്ച് പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കുന്ന പദ്ധതി അവസാന ഘട്ടത്തിലാണ്. സ്കാഡ പദ്ധതിയിൽ വിതരണ മേഖലയിലെ ഉപകരണങ്ങളുടെ കേന്ദ്രീകൃത നിയന്ത്രണവും അത് മുഖേന വൈദ്യുതി തടസ്സങ്ങൾ പരമാവധി കുറയ്ക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p> <p>(b) തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പ്രദേശങ്ങളിൽ സ്മാർട്ട് മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള പദ്ധതി നടപ്പാക്കിവരുന്നു.</p>									
(ബി)	<p>കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ ദീനദയാൽ ഉപാധ്യായ ഗ്രാമ ജ്യോതി യോജനയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഏതൊക്കെയാണെന്നുള്ള വിശദാംശം നൽകാമോ; ഇതിനായി കേന്ദ്രസർക്കാർ അനുവദിച്ച തുകയെത്രയാണെന്ന് അറിയിക്കാമോ; ഈ പദ്ധതികൾ എന്നത്തേക്ക് പൂർത്തിയാക്കുവാൻ കഴിയുമെന്ന് വെളിപ്പെടുത്താമോ;</p>	(ബി)	<p>ഗ്രാമീണ ഭവന വൈദ്യുതീകരണ, ഉപ-പ്രസരണ വിതരണ ശൃംഖലയുടെ ശാക്തീകരണം, ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിലെ വൈദ്യുതി നഷ്ടം കുറയ്ക്കൽ, സൺസദ് ആദർശ് ഗ്രാമ യോജന എന്നിവയാണ് കേന്ദ്ര പദ്ധതിയായ ദീന ദയാൽ ഉപാധ്യായ ഗ്രാമ ജ്യോതി യോജനയുടെ (ഡി.ഡി.യു.ജി.ജെ.വൈ) ലക്ഷ്യങ്ങൾ വിശദ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1" data-bbox="869 1326 1489 1961"> <thead> <tr> <th data-bbox="869 1326 1050 1576">ഘടകം</th> <th data-bbox="1050 1326 1364 1576">ഘടകത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം</th> <th data-bbox="1364 1326 1489 1576">അനുരതി ലഭിച്ച തുക (കോടി രൂപ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="869 1576 1050 1905">സൺസദ് ആദർശ് ഗ്രാമ യോജന (SAGY)</td> <td data-bbox="1050 1576 1364 1905">എം.പി-മാർ അവരവരുടെ മണ്ഡലത്തിൽ തിരഞ്ഞെടുത്ത വില്ലേജ് /പഞ്ചായത്തുകളിലെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ (27 പഞ്ചായത്തുകൾ)</td> <td data-bbox="1364 1576 1489 1905">59.14</td> </tr> <tr> <td data-bbox="869 1905 1050 1961">മീറ്ററിംഗ്</td> <td data-bbox="1050 1905 1364 1961">കേടായതും പഴയതുമായ</td> <td data-bbox="1364 1905 1489 1961">159.16</td> </tr> </tbody> </table>	ഘടകം	ഘടകത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം	അനുരതി ലഭിച്ച തുക (കോടി രൂപ)	സൺസദ് ആദർശ് ഗ്രാമ യോജന (SAGY)	എം.പി-മാർ അവരവരുടെ മണ്ഡലത്തിൽ തിരഞ്ഞെടുത്ത വില്ലേജ് /പഞ്ചായത്തുകളിലെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ (27 പഞ്ചായത്തുകൾ)	59.14	മീറ്ററിംഗ്	കേടായതും പഴയതുമായ	159.16
ഘടകം	ഘടകത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം	അനുരതി ലഭിച്ച തുക (കോടി രൂപ)										
സൺസദ് ആദർശ് ഗ്രാമ യോജന (SAGY)	എം.പി-മാർ അവരവരുടെ മണ്ഡലത്തിൽ തിരഞ്ഞെടുത്ത വില്ലേജ് /പഞ്ചായത്തുകളിലെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ (27 പഞ്ചായത്തുകൾ)	59.14										
മീറ്ററിംഗ്	കേടായതും പഴയതുമായ	159.16										

			1968065 മീറ്ററുകൾ മാറ്റി വയ്ക്കുക, ട്രാൻസ് ഫോർമർ, ഫീഡർ മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക	
	വൈദ്യുതിയിലൂടെ ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങളുടെ വൈദ്യുതികരണം		അനുബന്ധ പ്രവർത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് 118654 ബി.പി.എൽ കണക്ഷനുകൾ നൽകുക	181.60
	വൈദ്യുതി ശൃംഖല ശാക്തീകരണം		ഉപ പ്രസരണ മേഖലയുൾപ്പെടെയുള്ള ശാക്തീകരണ പ്രവർത്തികൾ	83.06
	ആകെ (പ്രവർത്തികൾക്ക്)			482.96
	പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് ഏജൻസി തുക			2.41
	ആകെ പദ്ധതി തുക			485.37
			ഈ പദ്ധതി 2019 മാർച്ച് മാസം പൂർത്തീകരിക്കും.	
(സി)	ഏറനാട് മണ്ഡലത്തിൽ ഏതെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് ദീനദയാൽ ഉപാധ്യായ ഗ്രാമ ജ്യോതി യോജനയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കിയതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(സി)	ഏറനാട് മണ്ഡലത്തിൽ ദീൻ ദയാൽ ഉപാധ്യായ ഗ്രാമ ജ്യോതി യോജനയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി താഴെ പറയുന്ന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. (1) ബി.പി.എൽ സർവ്വീസ് കണക്ഷൻ - 1010 എണ്ണം (2) 11 കെ.വി ലൈൻ വലിച്ചത് - 5.45 കി.മീറ്റർ (3) ശ്രീ ഫേസ് ലൈൻ വലിച്ചത് - 2.87 കി.മീറ്റർ (4) സിംഗിൾ ഫേസ് ലൈൻ വലിച്ചത് - 23.847 കി.മീറ്റർ (5) ഡി.റ്റി.ആർ മീറ്റർ സ്ഥാപിച്ചത് - 14 എണ്ണം (6) പഴയ മീറ്റർ മാറ്റി പുതിയ മീറ്റർ സ്ഥാപിച്ചത് - 7151 എണ്ണം (7) മീറ്റർ വീടിനുള്ളിൽ നിന്നും പുറത്തേയ്ക്ക് മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചത് - 18 എണ്ണം.	
(ഡി)	പുതിയ പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായി ഉപഭോക്താക്കളുടെ വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം	(ഡി)	ഐ.പി.ഡി.എസ് (സംയോജിത ഊർജ്ജ വികസന) പദ്ധതി പ്രകാരം ഐ.പി.ഡി.എസ് പട്ടണങ്ങളിലെ 230	

<p>അളക്കുന്നതിന് സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; തെരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്ന കമ്പനികളേതെന്നും ബോർഡിനുണ്ടാകുന്ന എന്തെല്ലാമാണെന്നും വിശദീകരിക്കാമോ?</p>	<p>സ്മാർട്ട് മീറ്ററുകൾ ബോർഡ് ആയതിന് ഇതിലൂടെ നേട്ടങ്ങൾ</p>	<p>യൂണിറ്റിനു മുകളിൽ പ്രതിമാസ ഉപഭോഗം ഉള്ള 3.2 ലക്ഷം ഉപഭോക്താക്കളുടെ ഇലക്ട്രോണിക് മീറ്റർ മാറ്റി സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കൂടാതെ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ കേശവദാസപുരം ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിലെ എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും സ്മാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ഇതിലേയ്ക്ക് വേണ്ടി കമ്പനികളെ തിരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിച്ച് വരുന്നു. ഇതിലൂടെ വൈദ്യുതി മോഷണം തടയാൻ പര്യാപ്തമായ മീറ്റർ റീഡിംഗ് റിമോട്ടായി ലഭിക്കുന്നതിനു കഴിയും. ബില്ലിംഗ് സൈക്കിൾ മാസം/ ദ്വൈമാസം എന്നതിനുപരിയായി ഉപഭോക്താക്കളുടെ സൗകര്യപ്രകാരം മാറ്റം വൈദ്യുതി നഷ്ടം കൃത്യതയോടെ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനും അതു കുറച്ചു കൊണ്ടു വരുന്നതിനും കഴിയും. വൈദ്യുതി തടസ്സങ്ങൾ തൽസമയം തന്നെ സ്മാർട്ട് മീറ്റർ വഴി അറിയാൻ പറ്റുന്നതു കൊണ്ട് വൈദ്യുതി പുന:സ്ഥാപനത്തിനുള്ള നടപടികൾ വേഗം കൈക്കൊള്ളാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കു കഴിയും. ഇപ്രകാരം, സ്മാർട്ട് മീറ്റർ ഘടിപ്പിക്കുന്നതു വഴി ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം നൽകുക, വൈദ്യുതി വിതരണ രംഗത്ത് ഉയർന്ന കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തി പ്രസരണ വിതരണ നഷ്ടം കുറച്ചു കൊണ്ടുവരിക മുതലായ നേട്ടങ്ങൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി ക്ക് ഉണ്ടാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</p>
---	---	---

Kemalillo

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ