

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1812

15-03-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. യിൽ കമ്പ്യൂട്ടർവത്കരണവും ഇ-ഗവേണൻസും

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. പി. മമ്മിക്കുട്ടി		null (ഗതാഗത വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. യിൽ കമ്പ്യൂട്ടർവത്കരണവും ഇ-ഗവേണൻസും നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദമാക്കാമോ;	(എ)	<p>കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യിലെ സമ്പൂർണ്ണ കമ്പ്യൂട്ടറൈസേഷൻ പദ്ധതിയുടെ നിലവിലെ സ്ഥിതി ചുവടെ ചേർക്കുന്നു: 1. GPRS, Bluetooth, RFID സംവിധാനമുള്ള ETM മെഷീനുകൾ - Closed Loop Smart Card സംവിധാനം ഉപയോഗിക്കത്തക്ക വിധത്തിൽ GPRS Bluetooth, RFID സംവിധാനമുള്ള ETM മെഷീനുകൾ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള പർച്ചേസ് ഓർഡർ നൽകുകയും വിവിധ ഡിപ്പോകളിലേയ്ക്കും ടി മെഷീനുകളുടെ വിതരണം പുരോഗമിച്ചു വരുകയുമാണ്. ഇത് പൂർണ്ണമായി നടപ്പിലാക്കി കഴിയുന്നതിലൂടെ ടിക്കറ്റ് കളക്ഷൻ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ വിവരങ്ങളും അപ്പോൾ തന്നെ ഓൺലൈനായി നിരീക്ഷിക്കാൻ സാധിക്കും.</p> <p>2. ഓൺലൈൻ ടിക്കറ്റ് റിസർവേഷൻ ബുക്കിംഗ് സംവിധാനം - ടിക്കറ്റുകൾ മുൻകൂർ ബുക്ക് ചെയ്യുന്നതിന് പരിഷ്കരിച്ചതും കൂടുതൽ സൗകര്യങ്ങളോടുകൂടിയതുമായ ഓൺലൈൻ റിസർവേഷൻ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിലൂടെ യാത്രക്കാർക്ക് 30 ദിവസം മുൻകൂറായി ടിക്കറ്റുകൾ ബുക്ക് ചെയ്യാവുന്നതാണ്. മുൻകൂർ ടിക്കറ്റ് ബുക്കിംഗിനായി "എന്റെ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി" എന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>3. ഇൻലിജന്റ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം - പൊതുജനങ്ങൾക്കും യാത്രക്കാർക്കും ഉപയോഗപ്രദമാകുന്ന രീതിയിൽ വിവര സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ഷെഡ്യൂളുകളുടെയും സർവ്വീസുകളുടെയും യഥാർത്ഥ സമയക്രമം നൽകുന്നതിനായി പാസഞ്ചർ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം (PIS), വെഹിക്കിൾ ട്രാക്കിംഗ് സിസ്റ്റം (VLTS) എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഒരു പദ്ധതി DIMTS (Delhi Integrated Multi Model Transit System)-നെ ഏൽപ്പിച്ച് നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. ടി പദ്ധതിയിൽ വരുന്ന പ്രധാന</p>

		<p>ഘടകങ്ങൾ പാസഞ്ചർ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം (PIS), വെഹിക്കിൾ ലൊക്കേഷൻ ട്രാക്കിംഗ് സിസ്റ്റം (VLTS), ഫ്ലീറ്റ് മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം, മെഷീൻ ലേണിങ് ഉപയോഗിച്ചുള്ള റൂട്ട് ആന്യൂത്രണവും ഷെഡ്യൂളിങ്ങും, ഹ്യൂവൽ മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം, Artificial Intelligence ഉപയോഗിച്ചുള്ള Decision Support System, എന്നിവയാണ്. ടി പദ്ധതി പൂർണ്ണമായി നടപ്പിലാക്കി കഴിയുന്നതിലൂടെ പൊതുജനങ്ങൾക്കും യാത്രാ കാര്യങ്ങൾക്കും മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ഉപയോഗിച്ച് ഷെഡ്യൂളുകളുടേയും സർവ്വീസുകളുടേയും യഥാർത്ഥ സമയക്രമം ഓൺലൈനായി ലഭ്യമാകും. 4. ഇ-ഓഫീസ് - ഓഫീസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമവും വേഗതയേറിയതും കാര്യക്ഷമവുമാക്കുന്നതിനായി ഇ-ഓഫീസ് സംവിധാനം കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഐ.ടി. മിഷനുമായി ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. 5. ജി-സ്പാർക്ക് - ജീവനക്കാരുടെ ശമ്പള വിവരങ്ങളും സർവ്വീസ് സംബന്ധമായ വിവരങ്ങളും സാലറി സ്ലിപ്പ് തുടങ്ങിയ സംവിധാനങ്ങളോട് കൂടിയ ജി-സ്പാർക്ക് സ്റ്റേറ്റ്.വെയർ നടപ്പിലാക്കി തുടർ നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. പദ്ധതി പൂർണ്ണമായി നടപ്പിലാക്കി കഴിയുന്നതിലൂടെ ജീവനക്കാരുടെ പൂർണ്ണമായ വ്യക്തിഗത, സർവീസ് സംബന്ധമായ വിശദാംശങ്ങൾ അറിയാൻ സാധിക്കും.</p>
(ബി)	<p>വർക്ക്ഷോപ്പുകളുടെയും ഗ്യാരേജുകളുടെയും ആധുനികവൽക്കരണം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണ്; വിശദീകരിക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യുടെ പാപ്പനംകോട് സെൻട്രൽ വർക്ക്ഷോപ്പിന്റെയും, മാവേലിക്കര, ആലുവ, എടപ്പാൾ, കോഴിക്കോട് എന്നീ റീജിയണൽ വർക്ക്ഷോപ്പുകളുടേയും ആധുനികവൽക്കരണം കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. യുടെ PMC ആയ M/s. HLL Lifecare Ltd മുഖേന നടന്നുവരുന്നു. നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ ഏകദേശം പൂർത്തീകരണ ഘട്ടത്തിലാണ്. കൂടാതെ ചടയമംഗലം, വടക്കാഞ്ചേരി എന്നീ ബസ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ M/s. HLL Lifecare Ltd മുഖേന ജില്ലാ വർക്ക്ഷോപ്പുകളുടെ നിർമ്മാണം പുരോഗമിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. പത്തനംതിട്ട, ചാലക്കുടി, സുൽത്താൻ ബത്തേരി എന്നീ ബസ് സ്റ്റേഷനുകളിലും ജില്ലാ വർക്ക്ഷോപ്പുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി M/s. HLL Lifecare Ltd സമർപ്പിച്ച എസ്റ്റിമേറ്റ് പരിശോധിച്ചു ഉടൻ തന്നെ പ്രവൃത്തി ചെയ്യുന്നതിനുള്ള രേണാനുമതി നൽകുന്നതാണ്.</p>
(സി)	<p>കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യുടെ 30 പ്രധാന ഡിപ്പോകൾ സ്മാർട്ട് സ്റ്റേഷനുകളായി</p>	<p>(സി) നടപടികൾ ആയിട്ടില്ല.</p>

നവീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ഏത്
ഘട്ടത്തിലാണ്; വിശദമാക്കാമോ?

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ