

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

1 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 112

10-06-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പുതിയ കാലം പുതിയ നിർമ്മാണം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ. കെ. ബാബു (തൃപ്പൂണിത്തുറ), ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്, ശ്രീ. ഷാഫീ പറമ്പിൽ, ശ്രീ. സനീഷ്കുമാർ ജോസഫ്</p>		<p>Shri P. A. Mohamed Riyas (പൊതുമരാമത്തും വിനോദസഞ്ചാരവും വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>പുതിയ കാലം പുതിയ നിർമ്മാണം എന്ന നയം മുൻ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് സ്വീകരിച്ചുവെഴി പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് നടത്തുന്ന നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള ഗുണപരമായ മാറ്റങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്;</p>	(എ)	<p>പുതിയ കാലം പുതിയ നിർമ്മാണം എന്ന നയം സ്വീകരിച്ചുവെഴി നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന്റെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള മാറ്റങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p>
(ബി)	<p>അൻപത് ശതമാനം റോഡുകൾ പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യ ചിത്തുകൾ ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ബിറ്റുമിനസ് മെക്കോഡവും ബിറ്റുമിനസ് കോൺക്രീറ്റ് പണികളും വകുപ്പിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; ഇതുമൂലം ഉണ്ടായ ഗുണപരമായ മാറ്റങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്;</p>	(ബി)	<p>ഉപയാഗശൂന്യമായ പ്ലാസ്റ്റിക്, റോഡ് നിർമ്മാണത്തിന് വ്യാപകമായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പുതുതായി ബി.സി. ഉപരിതലം നിർമ്മിക്കുന്ന എല്ലാ പ്രവൃത്തികളിലും 50% നീളമെങ്കിലും പ്ലാസ്റ്റിക് ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മിക്കുന്നതിലൂടെ പരിസ്ഥിതിയ്ക്ക് ഹാനികരമായ പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിനോടൊപ്പം ഈടുറ്റ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണം നടപ്പിലാക്കുവാനും സാധിക്കും. ദേശീയപാതാ വിഭാഗത്തിൽ 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം സി.ആർ.എഫ് പദ്ധതിയിൽ അംഗീകാരം ലഭിച്ച 56 പ്രവൃത്തികൾക്ക് ബിറ്റുമിനസ് കോൺക്രീറ്റിൽ പൊടിച്ച പ്ലാസ്റ്റിക് ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കാൻ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വരികയാണ്.</p>
(സി)	<p>വൈറ്റ് ടോപ്പിംഗ് ഓഫ് കോൺക്രീറ്റ് ടെക്നോളജി ഫലപ്രദമാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ; നിലവിൽ എത്ര കിലോമീറ്റർ റോഡുകളിൽ ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദമാക്കുമോ?</p>	(സി)	<p>ദീർഘകാലം ഈടുനിൽക്കുന്നതും പരിപാലനചിലവ് കുറഞ്ഞതുമായ വൈറ്റ് ടോപ്പിംഗ് സാങ്കേതിക വിദ്യ വെള്ളക്കെട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ, ഗതാഗത തിരക്കുള്ള നഗരപാതകൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ അനുയോജ്യമാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആലപ്പുഴ നഗര റോഡുകളുടെ വികസന പദ്ധതിയിൽ 12 ഇടനാഴികളിലായി 12.17 കി.മീ. നീളത്തിൽ വൈറ്റ് ടോപ്പിംഗ് സാങ്കേതികവിദ്യ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ 3.5 കി.മീ. വൈറ്റ് ടോപ്പിംഗ് പ്രവൃത്തികൾ</p>

പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുള്ളതും, മറ്റ് പ്രവൃത്തികൾ
പുരോഗതിയിലുമാണ്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ