

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

3 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6248

10-11-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള റോഡ് ടാറിംഗ്

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. എം.വിജിൻ</p>	<p align="center">Shri P. A. Mohamed Riyas (പൊതുമരാമത്ത്- വിനോദസഞ്ചാര വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) റോഡ് ടാറിംഗ് ചെയ്യുന്നതിനായി പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യ സംസ്ഥാനത്ത് അനുയോജ്യമാണെന്ന് സംബന്ധിച്ച പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) റോഡ് നിർമ്മാണത്തിന് പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾ 1972 മുതൽ കേരളാ ഹൈവേ റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടും മറ്റ് ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളും നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിൽ പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള (NRMB) റോഡ് നിർമ്മാണം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ബി.സി ഉപയോഗിച്ചുള്ള ഉപരിതലം പുതുക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ NRMB ഉപയോഗിച്ചാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പ്രകൃതി ദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ടാറിംഗ് കൂടുതൽ ദൃഢത, ഉറപ്പ്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനങ്ങളെ അതിജീവിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് എന്നിവ ഉള്ളതാണെന്ന് വിവിധ പഠനങ്ങൾ തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. NRMB ഉപയോഗിച്ചുള്ള റോഡ് നിർമ്മാണം IRC MoRTH എന്നിവ പ്രകാരം അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്. ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യ കൂടുതൽ റോഡുകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന തിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p>
<p>(ബി) പ്രസ്തുത സാങ്കേതികവിദ്യ അനുയോജ്യമാണെങ്കിൽ കൂടുതൽ പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ച് കൂടുതൽ റോഡുകൾ ടാറിംഗ് നടത്തുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(ബി) റോഡ് നിർമ്മാണത്തിന് പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾ 1972 മുതൽ കേരളാ ഹൈവേ റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടും മറ്റ് ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളും നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിൽ പ്രകൃതിദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള (NRMB) റോഡ് നിർമ്മാണം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ബി.സി ഉപയോഗിച്ചുള്ള ഉപരിതലം പുതുക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ NRMB ഉപയോഗിച്ചാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പ്രകൃതി ദത്ത റബ്ബർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ടാറിംഗ് കൂടുതൽ ദൃഢത, ഉറപ്പ്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനങ്ങളെ അതിജീവിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് എന്നിവ ഉള്ളതാണെന്ന് വിവിധ പഠനങ്ങൾ തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. NRMB ഉപയോഗിച്ചുള്ള റോഡ് നിർമ്മാണം IRC MoRTH എന്നിവ പ്രകാരം</p>

അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്. ഈ സാങ്കേതിക വിദ്യ കൂടുതൽ റോഡുകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന തിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ