

പതിനാലും കേരള നിയമസഭ  
പത്രാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 4288

20.03.2018 ഞ്ച മറുപടിക്ക്

ജലഗതാഗതം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. എ.എം. അരുൺപ്  
,, എം. സരാജ്  
പ്രോഫ.കെ.യു. അരുൺൻ  
ശ്രീ.കെ.ജെ. മാളി:

ശ്രീ. എ.കെ.ശശീനുണ്ട്  
(ഗതാഗത വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരിത്തി (എ) സംസ്ഥാന ജലഗതാഗത വകുപ്പ്, കേരളത്തിൽ ആലപ്പുഴ, കൊല്ലം, എറണാകുളം, കോട്ടയം, കണ്ണൂർ, കാസർഗോഡ് എന്നി 6 ജില്ലകളിലായി 14 ബ്രൗം ഓഫീസുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച സർവീസുകൾ നടത്തിവരുന്നു. പൊതുഗതാഗത രംഗത്ത് കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായ സംവിധാനങ്ങൾ എൻപ്പെട്ടുള്ള വഴി മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം പൊതുജനങ്ങൾക്ക് വകുപ്പ് നല്കിവരുന്നു. ഇതിനായി സർവീസ് നടത്തുന്ന ബോട്ടുകളുടെ നവീകരണം, കാര്യക്ഷമമായ റീപ്പുയർ, കൂടുതൽ ആകർഷകമായ ടൂറിസ്റ്റ് സർവീസുകൾ, സുരക്ഷിതമായ യാത്ര ഉറപ്പാക്കന്നതിനായി അത്യാധുനിക സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, ജീവനക്കാർക്കു പരിശീലനം എന്നിവ വകുപ്പ് നടത്തിവരുന്നു. കാലപുഴക്കം ചെന്ന തടി ബോട്ടുകൾ ഘട്ടംഘട്ടമായി പിൻവലിച്ച് പകരം ആധുനിക റീതിയിലുള്ള നീം ബോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. നിലവിലുള്ള 14 ബോട്ടുകൾ കൂടി പിൻവലിച്ച് ആധുനിക റീതിയിലുള്ള ബോട്ടുകൾ ആകിമാറുന്നതിന് സർക്കാരിൽ നിന്നും അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ടൂറിസം സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി സീ - കടനാട്,ആലപ്പുഴ-കൊല്ലം, കൊല്ലം- ആലപ്പുഴ എന്നിങ്ങനെ പാസഞ്ചർ കം ടൂറിസ്റ്റ് സർവീസുകൾ വകുപ്പ് വിജയകരമായി നടത്തിവരുന്നു. ഇതിനുപരി വൈകം - എറണാകുളം, കമരകം -കോട്ടയം എന്നീ ദൃഢകളിൽ 120 പാസഞ്ചർ കപ്പാസിറ്റിയുള്ള 2 ടൂറിസ്റ്റ് ബോട്ടുകൾ വാങ്ങുന്നതിന് നടപടി സീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. തുടക്കത്ത് 6 പാസഞ്ചർ കം വൈഹികിൾ കാര്യത്തിൽ ബോട്ടുകൾ സർവീസിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം ആനങ്ങൾക്ക് നല്കിവരുന്നു. കൊല്ലം മേഖലയിൽ സീ-അഷ്ട്രൂട്ടി എന്ന പേരിൽ 2 പാസഞ്ചർ കം ടൂറിസം ബോട്ടുകൾ അനുവദിക്കന്നതിനും ആലപ്പുഴ, എറണാകുളം മേഖലയിൽ ടൂറിസത്തിനായി അത്യാധുനിക കൂയ്യൻ ബോട്ടുകൾ അനുവദിക്കന്നതിനും മുഹമ്മ, ആലപ്പുഴ, കമരകം, എറണാകുളം

ടൂറിസം സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി സീ - കടനാട്,ആലപ്പുഴ-കൊല്ലം, കൊല്ലം- ആലപ്പുഴ എന്നിങ്ങനെ പാസഞ്ചർ കം ടൂറിസ്റ്റ് സർവീസുകൾ വകുപ്പ് വിജയകരമായി നടത്തിവരുന്നു. ഇതിനുപരി വൈകം - എറണാകുളം, കമരകം -കോട്ടയം എന്നീ ദൃഢകളിൽ 120 പാസഞ്ചർ കപ്പാസിറ്റിയുള്ള 2 ടൂറിസ്റ്റ് ബോട്ടുകൾ വാങ്ങുന്നതിന് നടപടി സീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. തുടക്കത്ത് 6 പാസഞ്ചർ കം വൈഹികിൾ കാര്യത്തിൽ ബോട്ടുകൾ സർവീസിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം ആനങ്ങൾക്ക് നല്കിവരുന്നു. കൊല്ലം മേഖലയിൽ സീ-അഷ്ട്രൂട്ടി എന്ന പേരിൽ 2 പാസഞ്ചർ കം ടൂറിസം ബോട്ടുകൾ അനുവദിക്കന്നതിനും ആലപ്പുഴ, എറണാകുളം മേഖലയിൽ ടൂറിസത്തിനായി അത്യാധുനിക കൂയ്യൻ ബോട്ടുകൾ അനുവദിക്കന്നതിനും മുഹമ്മ, ആലപ്പുഴ, കമരകം, എറണാകുളം

എന്നീ പ്രധാന സ്റ്റേഷൻകളിൽ പുതിയ വാട്ടർ ടാങ്കി സർവീസുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനും വകുപ്പുതലവന്തിൽ നടപടി സീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇന്ത്യയിൽ തന്നെ ആദ്യമായി സോളാർ സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ബോട്ടുപയോഗിച്ച് വകുപ്പിന്റെ വൈകം ദുക്കിൽ സർവീസ് നടത്തിവരുന്നു.

വകുപ്പ് ബോട്ടുകൾ മുട്ടതൽ കാര്യക്ഷമമായി അടുക്കുപുണികൾ നടത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കേരളത്തിൽ തന്നെ ആദ്യമായി 4 ബോട്ടുകൾ ഒരേസമയം റിപ്പയർ ചെയ്യാവുന്ന രൈറുഡോക്സ് സ്ലിപ് വേയും നിർമ്മിച്ച് ആയത് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. പാസബൾ കപ്പാസിറ്റിക്ക് തുല്യമായി ജീവൻരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളായ ലൈഫ് ജാക്കറ്റുകൾ, ലൈഫ് ബോയ്, ബോയ്സ് അപ്പാരുസ്, ഫയർ എസ്റ്റിക്കൂഷർ എന്നിവയും സി.യു.ജി. ഫോൺ സംവിധാനവും വകുപ്പ് ബോട്ടുകളിൽ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. ബോട്ടുകൾക്ക് തേരുവ് പാർട്ടി ഇൻഷറ്റുസും ജീവനക്കാർക്ക് ധാതുകാർക്ക് ഇൻഷറ്റുസ് പരിരക്ഷയും സ്റ്റേറ്റ് ഇൻഷറ്റുസ് വകുപ്പ് വഴി വകുപ്പ് ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജീവനക്കാർക്ക് കൃത്യമായ പരിശീലനം നല്കുവാൻ മുട്ടതൽ കാര്യക്ഷമമായ സേവനം ജലഗതാഗതരംഗത്ത് പൊതുജനങ്ങൾക്കായി വകുപ്പ് നല്കിവരുന്നു. സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, ജല മലിനീകരണം എന്നിവ സംബന്ധിച്ച് ബോധവൽക്കരണം ജനങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി ബോട്ടുകളിൽ നടപ്പിപ്പിക്കുകയും സജ്ജിക്കിച്ചിട്ടുണ്ട്.

രോധ് ഗതാഗതം വഴിയുള്ള തിരക്ക് കരയുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ജലമാർഗ്ഗം വഴി ദുരം കുറവുള്ള ദുക്കുകൾ കേരളീകരിച്ച് വകുപ്പ് ഫെറി, സർക്കലർ സർവീസുകൾ നടത്തിവരുന്നു. വകുപ്പിന്റെ വൈകം - തവണക്കടവ്, ഫോർട്ടുകൊച്ചി - മട്ടാഞ്ചേരി, വൈറ്റില - കാക്കനാട് എന്നീ സർവീസുകൾ ഇതിനും അംഗീകാരം നേരുന്നു. കരമാർഗ്ഗം ഏകദേശം 15 കിലോമീറ്റർഓളം സാമ്പത്തിക വൈകം - തവണക്കടവ് ദുക്കിൽ നിലവിലുള്ള ബോട്ടുകൾക്ക് പുറമേ അത്യുഭൂതിക സംവിധാനങ്ങളുടെ സോളാർ ബോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ജലമാർഗ്ഗം 4 കിലോമീറ്റർ മാത്രം ദേശാഭ്യർഥി ഫെറി സർവീസ് വകുപ്പ് നടത്തിവരുന്നു. ഫോർട്ടുകൊച്ചി - വൈപ്പിന്-മട്ടാഞ്ചേരി എന്നിവിടങ്ങളിലെ ജനങ്ങൾക്ക് രോധ് മാർഗ്ഗുള്ള ധാതുക്കാർഡ് ഒഴിവാക്കി എറണാക്കളം സിറ്റിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുന്നതിന് വകുപ്പിന്റെ സർക്കലർ സർവീസുകൾ സഹായിക്കുന്നു. വൈറ്റില - കാക്കനാട് സർവീസ് മുഖ്യ ഏകദേശം 20 മിനിറ്റ് മാത്രം സമയംകൊണ്ട് ഇൻഫോപാർക്ക് മുതലായ ഗതാഗത തിരക്കെന്നു പ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് കരമാർഗ്ഗുള്ള തിരക്ക് മരിക്കുന്ന് വേഗത്തിൽ എത്തിച്ചേരുന്നതിന് വകുപ്പ് സർവീസുകൾ സഹായിക്കുന്നു.

- ഒരേസമയം എൽ ബൈക്കുകൾ കയറ്റാവുന്ന 6 പാസബുർ കം വെഹിക്കിൾ കാരുൾ ബോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള വകുപ്പിന്റെ സർവ്വീസുകൾ , നിരത്തുകളിലെ തിരക്കുകൾ കുറയ്ക്കുന്നതിനും സഹായകരമാണ് .
- (ബി) കാലഘരണപ്പുട് ബോട്ടുകൾ (ബി) ജലഗതാഗതം തുടക്കൽ സുരക്ഷിതവും മെച്ചപ്പെട്ടിരും ആക്കന്നതിലേക്കായി തുടക്കൽ പഴക്കുള്ളിലെ ബോട്ടുകൾക്കു പകരം ആധുനിക റീതിയിലുള്ള 9 കറ്റാമരാൻ ബോട്ടുകളും 5 സിംഗിൾ ഹൾ സർവിൽ ബോട്ടുകളും വാങ്ങുന്നതിനായി സർക്കാരിൽ നിന്നും 23.38 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാന്മതി ലഭിച്ചതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പർപ്പേസ് നടപടി ക്രമങ്ങൾ പൂർത്തികരിച്ച് ദി ബോട്ടുകൾ പണി കഴിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വർക്ക് ഓർഡർ വകുപ്പിൽ നിന്നും നല്കിയിട്ടുണ്ട്. ആയതിന്റെ നിർണ്ണാണം പുരോഗമിച്ച വരുന്നു. 2018 ഫോറിനറിനും നിർണ്ണാണം പൂർത്തികരിക്കുമ്പോൾ പ്രതിക്ഷീകരണം.
- (സി) ജലമലിനീകരണം കുറയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വകുപ്പിലെ ആധുനിക റീതിയിലുള്ള ബയ്യോ ടോയിലറ്റുകളാണ് ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നത്. ജല മലിനീകരണത്തിനും കാരണമാകുന്ന ഡീസൽ ഇനധനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്ന ബോട്ടുകൾ ഐട്ട് ഐട്ട് മാനുഷികവകുപ്പും കുറയ്ക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വകുപ്പ് ഒരു സോളാർ ബോട്ട് പരിക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ സർവീസിലൂൾപ്പെടുത്തുകയും ആയതിന്റെ പ്രവർത്തനം ഒരു വർഷമായി വിജയകരമായി നടന്ന വർക്കയും ചെയ്യുന്നു. ഇനധനചുല്പും മലിനീകരണ തോതും കുറയ്ക്കുന്നതിനായി വകുപ്പിലെ ഡീസൽ എഞ്ചിനീർ ബോട്ടുകൾ ഐട്ട് ഐട്ട് മാനുഷിക മോഡിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ പ്രകാരം ചെറുപോസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- ബോട്ടപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിനും സുരക്ഷ ഉറപ്പുവരുന്നതിലേക്കുമായി കേരളാ ഇൻഡാസ്ട്രി വൈസൽ ദുർ 2010 അക്കാദമിക്കുന്ന എല്ലാ സുരക്ഷാ മാനദണ്ഡങ്ങളും വകുപ്പ് ബോട്ടുകൾ പാലിച്ചുവരുന്നു. ധാതുക്കാർക്കും ജീവനക്കാർക്കുമായി ജീവന്റെക്കൂട്ടു ഉപകരണങ്ങളായ ലൈഫ് ജാക്കറ്റുകൾ, ലൈഫ് ബോയ, ബോയൻ്റ് അപ്പാരറ്റുസ്, ഫയർ എസ്റ്റീക്കുഷർ എന്നിവ എല്ലാ ബോട്ടുകളിലും സംഖ്യികരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരള തുറമുഖങ്ങൾ പിറ്റെന്ന് പരിശോധനയുണ്ട്. അതുവഴി ലഭിക്കുന്ന പിറ്റെന്ന് സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾക്കും വിധേയമായി മാത്രമാണ് വകുപ്പ് ബോട്ടുകൾ സർവീസ് നടത്തിവരുന്നത്. സുരക്ഷ ഉറപ്പുകൊണ്ടിലേക്കായി ബോട്ടുകൾ ധമാസമയം പരിശോധനകൾ നടത്തുന്നതിനും റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നതിനായി വകുപ്പിന്റെ മെകാനിക്കൽ വിഭാഗത്തിന്റെയും ധാതുക്കളുടെയും നിരവധി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലായിരുന്നു. ബോട്ടുകളും സേവനം വകുപ്പ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തിവരുന്നു. ബോട്ടുകളും സേവനം തമ്മിൽ ആശയവിനിമയത്തിനും സുരക്ഷയ്ക്കുമായി

വകുപ്പ് ബോർക്കളിൽ സി.യു.ജി. ഫോൺ സേവനം എൻപ്പേട്ടതിയിട്ടുണ്ട്. ജീവനക്കാർക്കും ധാരാക്കാർക്കും കേരള സ്റ്ററ്റ് ഇൻഷുറൻസ് വകുപ്പുവഴി ഇൻഷുറൻസ് പോളിസി പരിരക്ഷയും വകുപ്പുബോർക്കൾക്ക് തേരുവ് പാർട്ടി ഇൻഷുറൻസും വകുപ്പ് ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുള്ളതാണ്. ബോർക്കളുടെ സുരക്ഷ വിലയിൽക്കൂടുതലിനായി സ്റ്ററ്റീമാസ്റ്റർമാത്രതോ മേൽ നോട്ടത്തിൽ സ്റ്ററ്റീമരകളിൽ കമ്മറ്റികൾ അപീകൾച്ചിട്ടുള്ളതും ഇവ വിലയിൽക്കൂടുതലിനായി അധികിനിസ്റ്റീവ് അസിസ്റ്റന്റ്, ടാപിക് സുപ്രണ്ട്, മെക്കാനിക്കൽ വിഭാഗം എന്നിവരും അടങ്കുന്ന ഉന്നത കമ്മറ്റിയെ ആക്രമിക്കുന്നതിലും വകുപ്പ് ബോർക്കളുടെ സുരക്ഷ സംബന്ധിച്ച ദി കമ്മറ്റികളുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ പറിച്ച് ആവശ്യമായ അറൂക്കൂപണികൾ നടക്കുന്നതിനും സുരക്ഷ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും വകുപ്പുതല നടപടി സീക്രിച്ചിട്ടുണ്ട്. സുരക്ഷാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, ജല മലിനീകരണം എന്നിവ സംബന്ധിച്ച പ്രോഡക്ടുകൾക്കും ജനങ്ങളിലേയും എത്തിക്കന്നതിനായി ബോർക്കളിൽ ടെലിവിഷൻരകളും സജീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- (ഡി) ഇൻഡ്യയിലെ  
സംരംഭങ്ങൾ  
ബോർട്ടീസ്റ്റ്  
തൃപ്പികരമാണോ;  
ഇത്തരം ബോർക്കൾ വ്യാപക  
മാകാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്നോ  
എന്നറിയിക്കാമോ?
- (ഡി) ആദ്യത്തെ (ഡി)  
സോളാർ  
പ്രവർത്തനം  
തൃപ്പികരമാണോ; എങ്കിൽ  
ബോർക്കൾ വ്യാപക  
മാകാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്നോ  
എന്നറിയിക്കാമോ?

സോളാർ ബോർട്ട് സർവ്വീസ് നടത്തി ഒരു വർഷം പിന്നീടുന്ന അവസരത്തിൽ ദി ബോർട്ടിന്റെ പ്രവർത്തനം തൃപ്പികരമാണ്. സർക്കാർ അനുമതിയോടു 2017-18 വർഷം 100 പാസഞ്ചർ കപ്പാസിററിയുള്ള 'സോളാർ കൂട്ടിസ് വൈസ്' പണികൾപ്പിക്കുന്നതിന് വർക്ക് ഓർഡർ നല്കിയിട്ടുണ്ട്.

*ശ്രീ*

സെക്രെട്ടർ  
സെക്രെട്ടർ ഓഫീസർ