

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. \*555

22.05.2017-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിനായി സംവിധാനങ്ങൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.കാരാട്ട് റസാഖ്

„, വി. കെ. സി. മമ്മത്ത് കോയ  
„ കെ. കെ. രാമചന്ദ്രൻ നായർ  
„ എൻ. വിജയൻ പിള്ള:

ശ്രീ.ജി.സുധാകരൻ

(പൊതുമരാമത്തും രജിസ്ട്രേഷനും വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിനായി ജില്ലാതലത്തിൽ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ടോ;

(എ) പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് (നിരത്തുകളും, പാലങ്ങളും) & വിഭാഗത്തെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിനായി എല്ലാ ജില്ലകളിലും അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെ ചുമതലയിലുള്ള ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബുകൾ സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തനം നടപ്പാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, കോഴിക്കോട് എന്നീ ജില്ലകളിൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെ ചുമതലയിൽ റീജിയണൽ ലാബുകളും പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നു.

(ബി) എങ്കിൽ ഇത്തരം ലാബുകളുടെ പ്രവർത്തനം എപ്രകാരമാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി Two - Tier Quality Control System നിലവിലുണ്ട്. ഇതിൻപ്രകാരം ബന്ധപ്പെട്ട എഞ്ചിനീയർമാർ പ്രവൃത്തികൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റീരിയൽസ് അംഗീകാരമുള്ള ലാബുകളിൽ സമർപ്പിച്ച് ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ച് ഫസ്റ്റ് ടയർ ക്വാളിറ്റി ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. സെക്കന്റ് ടയർ ക്വാളിറ്റി സിസ്റ്റം

നടപ്പിലാക്കിയതിന്റെ ഭാഗമായി ടി വകുപ്പിന്റെ അധീനതയിൽ ഗുണനിലവാര നിർണ്ണയത്തിനായി എല്ലാ ജില്ലകളിലും ഒരു അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയറുടെ അധീനതയിൽ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ സബ് ഡിവിഷൻ ഓഫീസും അതിനോടനുബന്ധിച്ച് ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബും പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ സബ് ഡിവിഷനിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്ന അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർമാർ പ്രവൃത്തികൾ നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുമ്പോൾ പ്രവൃത്തി നടക്കുന്ന സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുകയും, ചെയ്ത പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാര പരിശോധന നടത്തുകയും, സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും, ആയവ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബിൽ എത്തിച്ച് പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കുകയും പരിശോധനാ ഫലം ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികൾക്ക് കൈമാറുകയും ചെയ്യുന്നു.

(സി) പൊതുമരാമത്ത് പണികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി യഥാസമയത്തുള്ള പരിശോധനയും വിലയിരുത്തലും ഏർപ്പെടുത്താൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;

(സി) പൊതുമരാമത്ത് പണികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി വകുപ്പിലെ വിവിധ തലത്തിലുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥർ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ യഥാസമയം തന്നെ പ്രവൃത്തികളുടെ പരിശോധനയും, വിലയിരുത്തലുകളും നടത്തുന്നു. കൂടാതെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ജനകീയ പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റിംഗും നടത്തുന്ന കാര്യം ഗവർണ്ണറുടെ നയപ്രഖ്യാപന പ്രസംഗത്തിൽ പറഞ്ഞതാണ്. സമിതി രൂപീകരണം അന്തിമഘട്ടത്തിലാണ്. ദേശീയപാത വിഭാഗത്തിൽ നിലവിൽ പൂർത്തീകരിച്ചതും, നിർമ്മാണം നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുന്നതുമായ എല്ലാ പ്രവൃത്തികളിലും ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്താറുണ്ട്.

ദേശീയപാത വിഭാഗത്തിലെ പ്രവൃത്തികൾ ഉദ്യോഗസ്ഥർ അതാതു സമയം പരിശോധനകൾ നടത്തുകയും, ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. പ്രവൃത്തികൾ നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുമ്പോൾ തന്നെ ഗുണനിലവാര പരിശോധനകൾ ലാബുകളിലൂടെ നടത്താറുണ്ട്.

(ഡി) ഇതിനായി ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയും ഉപകരണങ്ങളും ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?

പൊതുമരാമത്ത് പണികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യയും ഉപകരണങ്ങളും ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. സാധാരണയായി manpower ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്തുവരുന്ന പ്രവർത്തികൾ നിലവിൽ മെഷീനറി ഉപയോഗിച്ചും, NRMB, കയർ ജിയോടെക്സ്റ്ററയിൽസ്, ഷ്രേഡഡ് പ്ലാസ്റ്റിക് മുതലായവ നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനായി ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടുകൂടി പ്രവൃത്തികൾ നടത്തുന്നു. ഗുണനിലവാര പരിശോധനയ്ക്ക് ആവശ്യമായ എല്ലാ ഉപകരണങ്ങളും കേരള ഹൈവേ റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിൽ ലഭ്യമാണ്. ആയവ ആവശ്യമായ പ്രവൃത്തികളിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്താറുണ്ട്. ആധുനികവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി പരമ്പരാഗത രീതി ഒഴിവാക്കി ദേശീയ നിലവാരത്തിൽ ഉപരിതലം പുതുക്കുന്ന നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കിഫ്ബി വഴി ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികളിൽ മെയിന്റനൻസ് കോൺട്രാക്ട് കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

9