

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
നാലാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. *254

10.03.2017-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.എൽദോ എബ്രഹാം
„ചിറ്റയം ഗോപകുമാർ
„ ഇ.കെ.വിജയൻ
„മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ പി:

ശ്രീ.ജി.സുധാകരൻ
(പൊതുമരാമത്തും രജിസ്ട്രേഷനും വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ (എ) ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്;

പൊതുമരാമത്ത് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി നിലവിലെ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മാനുവൽ അനുസരിച്ചുള്ള ക്വാളിറ്റി ഓഡിറ്റിംഗ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിനായി തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, കോഴിക്കോട് എന്നീ ജില്ലകളിലായി എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെ ചുമതലയിൽ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ റീജിയണൽ ലാബുകളും, മറ്റ് ജില്ലകളിൽ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബുകളും സ്ഥാപിച്ചു പ്രവർത്തനം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. നിലവിലെ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മാനുവൽ അനുസരിച്ച് പ്രവൃത്തികളുടെ ബില്ലിനോടൊപ്പം ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബുകളുടെ ഗുണനിലവാരം സംബന്ധിച്ചുള്ള സർട്ടിഫിക്കറ്റുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് പ്രവൃത്തികളുടെ പേയ്മെന്റുകൾ നടത്തി വരുന്നത്. പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മാനുവൽ പരിഷ്കരിക്കുകയും പ്രവൃത്തികളുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് ഓൺലൈനായി

സമർപ്പിച്ച് അവയ്ക്ക് അംഗീകാരം നൽകുന്നതിന്
 NIC (National Informatic Centre) -യുമായി
 സഹകരിച്ച് PRICE (Project Information and
 Cost Estimation) സോഫ്റ്റ് വെയർ രൂപകൽപന
 ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കിയതും. e-tendering.
 സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കിയതും പൊതുമരാമത്ത്
 വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ
 കാര്യക്ഷമവും, സുതാര്യമാക്കുവാനും
 സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

എല്ലാ ജില്ലാ/റിജിയണൽ ലാബുകൾക്കും ഒരു
 മൊബൈൽ ക്യാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബ് വാങ്ങി
 പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.
 ആധുനിക യന്ത്ര സാമഗ്രികളാൽ സജ്ജമാക്കുന്ന
 മൊബൈൽ ലബോറട്ടറി വാൻ മുന്നറിയിപ്പില്ലാതെ
 വർക്ക് സൈറ്റുകളിൽ പരിശോധന നടത്തി
 ആവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും,
 അങ്ങനെ ഗുണനിലവാരവും കാര്യക്ഷമതയും
 വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യും. ഇത് കൂടാതെ 5
 കോടിക്ക് മുകളിൽ വരുന്ന നിർമ്മാണ
 പ്രവർത്തികൾ ആവശ്യാനുസരണം
 പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന് പുറത്തുള്ള
 വിദഗ്ദ്ധന്മാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഗുണനിലവാര
 പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ
 സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റും ഏർപ്പെടുത്താൻ
 ഉദ്ദേശിക്കുന്നു

(ബി) എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിനും (ബി) പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് പ്രവർത്തികളുടെ
 ഓൺലൈനായി അംഗീകാരം എസ്റ്റിമേറ്റ് ഓൺലൈനായി സമർപ്പിച്ച് അവയ്ക്ക്
 ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുമായി എന്തൊക്കെ അംഗീകാരം നൽകുന്നതിന് NIC (National
 നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു - Informatic Centre) യുമായി സഹകരിച്ച് PRICE
 വെന്ന് അറിയിക്കുമോ; (Project Information and Cost Estimation)
 സോഫ്റ്റ് വെയർ രൂപകൽപന ചെയ്ത്

നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതു മുഖേന എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി കാലതാമസം കൂടാതെ അംഗീകാരം നൽകുന്നതിന് സാധിക്കുന്നു. നിലവിൽ PRICE മുഖേന എസ്റ്റിമേറ്റുകൾ വകുപ്പ് മേധാവിയുടെ കാര്യാലയം വരെ സമർപ്പിക്കുന്നതിനും, ടെണ്ടർ നടപടികൾക്ക് BOQ തയ്യാറാക്കുന്നതിനും സാധിക്കുന്നതാണ്. ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായി എസ്റ്റിമേറ്റുകൾ പ്രൈസ് മുഖേന തന്നെ സർക്കാരിന് ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി സമർപ്പിക്കുന്നതിനും, സാങ്കേതികാനുമതി നൽകിയാൽ PRICE മുഖേന തന്നെ ടെൻഡറിംഗ് മുതൽ പ്രവർത്തിയുടെ പൂർത്തീകരണം വരെയുള്ള എല്ലാ നടപടികളും സാധിക്കുന്നതിനായി PRICE Upgradation നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ഇതിന് പുറമെ, കോൺട്രാക്ടർമാരുടെ registration, വകുപ്പിന്റെ asset register എന്നിവ പൂർണ്ണമായും ഓൺലൈൻ സംവിധാനം വഴി നടപ്പിലാക്കുവാനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

(സി) മറ്റെന്തൊക്കെ സാങ്കേതിക (സി) ആധുനിക യന്ത്രസാമഗ്രികൾ എല്ലാ പരിഷ്കാരങ്ങളാണ് നടപ്പാക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നത് എന്ന് ജില്ലാ/റീജിയണൽ ലാബുകൾക്കും ശിക്ഷണത്ത് വ്യക്തമാക്കാമോ? വ്യക്തമാക്കാമോ?

ജില്ലാ/റീജിയണൽ ലാബുകൾക്കും ലഭ്യമാക്കാനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞു. അത് വഴി മെച്ചപ്പെട്ട പരിശോധന സംവിധാനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. അതിനോടൊപ്പം തന്നെ ആധുനിക യന്ത്ര സാമഗ്രികളാൽ സജ്ജമായ മൊബൈൽ ലബോറട്ടറിയും പ്രവർത്തന ക്ഷമമാകുന്നതോടെ മെച്ചപ്പെട്ട ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കാൻ കഴിയും.

'PRICE'-ന്റെ രണ്ടാം ഘട്ടം താഴെപ്പറയുന്ന ഘടകങ്ങൾ കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ഭരണാനുമതി ആയിട്ടുണ്ട്.

1	കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് ബിൽ നിർമ്മാണം (ഇ-ബില്ലിംഗ്), ഇ-മെഷർമെന്റ് ബുക്ക് പുരോഗതി വിലയിരുത്തൽ മുതലായവ.
2	ആസ്തികളുടെ ഡിജിറ്റൈസ് ചെയ്യൽ
3	ഓൺലൈനിൽ കോൺട്രാക്ടർ ലൈസൻസ് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്നതിനും, റെസ്റ്റ് ഹൗസ് ബുക്ക് ചെയ്യുന്നതിനും

പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് നിരന്തരങ്ങളുടെ പ്രവർത്തിയിൽ, ഉപയോഗ ശൂന്യമായ പ്ലാസ്റ്റിക് ശുദ്ധീകരിച്ച് റോഡുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ 100 കി.മീ. റോഡുകൾ ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം നിർമ്മിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കൂടാതെ, സംസ്ഥാനത്ത് BPCI. (Bharath Petroleum Corporation Limited) ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന N.R.M.B (Natural Rubber Modified Bitumen) ഉപയോഗിച്ചും, കയർ ഭൂവസ്ത്രം മുതലായവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള റോഡ് നിർമ്മാണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ