

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ: \* 221

10.10.2011-ൽ മറുപടിക്ക്

ജല വിതരണ കേന്ദ്രങ്ങളിലെ കാലപ്പഴക്കം ചെന്നമോട്ടോറുകൾ

**ചോദ്യം**

**മറുപടി**

ശ്രീ. ഹൈബി ഇസ്മായീൽ

ശ്രീ. പി. ജെ. ജോസഫ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

ശ്രീ. കെ. ശിവദാസൻ നായർ

ശ്രീ. പി.സി. വിഷ്ണുനാഥ്

ശ്രീ. ടി. എൻ. പ്രതാപൻ

(എ) വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വിതരണ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഉള്ള കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന മോട്ടോറുകൾ മാറ്റുന്നതിന് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ടോ;

(എ) കേരളത്തിലെ 14 ജില്ലകളിലെ ഉദ്ദേശം 460 ജലവിതരണ പദ്ധതികളിലെ കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന മോട്ടോറുകളും പമ്പുകളും മാറ്റി പുതിയത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 34.10 കോടി രൂപ അടങ്കൽ തുകയുള്ള പദ്ധതിക്ക് നബാർഡിന്റെ ആർ.ഐ.ഡി.എഫ് XVI ൽ അനുമതി ലഭിക്കുകയും തുടർന്ന് 19.11.10 -ൽ ഭരണാനുമതി നൽകുകയുമുണ്ടായി. ഇപ്പോൾ അതാത് മേഖലാ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ടി പദ്ധതിയുടെ ടെൻഡറിംഗ് നടപടി ക്രമങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. ഇതു കൂടാതെ വരൾച്ചാ ദുരിതാശ്വാസ പദ്ധതിയിൽ (DRW)പ്പെടുത്തിയും 29-ORWSS, 09-UWSS എന്നീ ഹെഡ്ഡു കളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയും കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പമ്പ്, മോട്ടോർ സെറ്റുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാറുണ്ട്.

(ബി) എത്ര വർഷം കഴിയുമ്പോഴാണ് പഴയ മോട്ടോറുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നത്;

(ബി) സാധാരണഗതിയിൽ 15 വർഷം കഴിയുമ്പോഴാണ് സെൻട്രിഫ്യൂഗൽ, വെർട്ടിക്കൽ ടർബൈൻ പമ്പ് സെറ്റുകളും മോട്ടോറുകളും അവയുടെ ശേഷി വിലയിരുത്തി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാനായി നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നത്. എന്നാൽ സബ്മേഴ്സിബിൾ പമ്പ്സെറ്റുകൾ 5 വർഷം ആകുമ്പോൾ അവയുടെ ശേഷി പരിശോധിച്ച് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കേണ്ടി വരുന്നു.

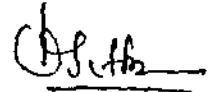
(സി) പല ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളിലും പഴയ ജി.ഐ. പൈപ്പുകൾ ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നതിനാൽ വെള്ളത്തിലൂടെ തുരമ്പും മറ്റ് അഴുക്കുകളും വരുന്നതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;

(സി) പല ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളിലും പഴയ ജി.ഐ പൈപ്പുകൾ ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നതിനാൽ വെള്ളത്തിലൂടെ തുരമ്പും മറ്റ് അഴുക്കുകളും വരുന്നതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ജല വിതരണം തടസ്സപ്പെടുത്തിനുശേഷം പുന:സ്ഥാപിക്കുമ്പോഴാണ് കൂടുതലായി ഇത്തരം അനുഭവം ഉണ്ടാകുന്നത്. എന്നിരുന്നാലും ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പുവരുത്തിയാണ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്.

(ഡി) എങ്കിൽ ഇത് പരിഹരിക്കുന്നതിന് എന്ത് നടപടിയാണ് കൈക്കൊള്ളുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

(ഡി) ഇങ്ങനെയുള്ള സാഹചര്യങ്ങളിൽ പൈപ്പ് ലൈൻ scour ചെയ്ത് അഴുക്കുകൾ കളയുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. തുരുമ്പ് പിടിച്ച പഴയ ജി.ഐ. പൈപ്പുകൾ മാറ്റി പുതിയ പി.വി.സി/ജി.ഐ പൈപ്പുകൾ അതാത് തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കായി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കാറുണ്ട്. കൂടാതെ റീഹാബിലിറ്റേഷൻ ഓഫ് വാട്ടർ സപ്ലൈ സ്കീം-യു.ഡബ്ല്യു.എസ്സ്.എസ്സ് (19) എന്ന

...പ്രവേശനം വരുന്ന നമ്പാർഡ് സഹായ  
ത്തോടെയുള്ള സ്പാൻ (SPAN)  
പദ്ധതിയിൽ പഴയ പൈപ്പുകൾ മാറ്റി  
സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് മൂന്ന് പദ്ധതികളിൽ  
ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ