

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.1709

08.06.2018-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**കൊച്ചി നഗരസഭയിലെ സിവിററേജ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണം**

ചോദ്യം

ഉത്തരം

**ശ്രീ.ജോൺ ഫെർണാണ്ടസ്**

**ഡോ.കെ.ടി.ജമീൽ**  
**തദ്ദേശസ്വയംഭരണവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വഖഫ് ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പ് മന്ത്രി**

(എ) 2016-2017 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ അമൃത് പദ്ധതിയിൽ കൊച്ചി നഗരസഭയിലെ 15, 16, 17 ഡിവിഷനുകളിൽ പ്രദേശത്ത് സിവിററേജ് & മാനേജ്മെന്റ് ഡിസെൻട്രലൈസ്ഡ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റിനായി അനുവദിച്ച 30.78 കോടി രൂപയുടെ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ വ്യക്തമാക്കാമോ;

(എ) അമൃത് പദ്ധതിയിൽ കൊച്ചി നഗരസഭയിലെ 15, 16, 17 ഡിവിഷനുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രദേശത്ത് സിവിററേജ് മാനേജ്മെന്റ് സെക്ടറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഡി-സെൻട്രലൈസ്ഡ് സിവിററേജ് സിസ്റ്റം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് 2015-16 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ 13.76 കോടി രൂപയും 2016-17 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ 30.78 കോടി രൂപയും ഉൾപ്പെടെ 44.54 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

- ഓരോ ഡിവിഷനുകളിലും ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റോട് കൂടിയ പ്രത്യേക പദ്ധതികളാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.
- കൊച്ചിയുടെ ഉയർന്ന ജലവിതാനം കണക്കിലെടുത്ത് small bore sewerage system - non-conventional, system ആണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.
- ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം ഓരോ വീടുകളിലെയും സെപ്റ്റിക് ടാങ്കിൽ നിന്ന് പുറന്തള്ളുന്ന വെള്ളവും അടുക്കള, കളിമുറി എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്ന് പുറത്തേയ്ക്ക് ഒഴുകുന്ന വെള്ളവും പ്രത്യേകം സംഭരിച്ച് പൈപ്പുകൾ വഴി ഓരോ ഡിവിഷനിലുള്ള ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റുകളിൽ ശുദ്ധീകരിക്കുന്നു. കൂടാതെ സെപ്റ്റിക് ടാങ്കുകളിൽ ശേഖരിച്ചിട്ടുള്ള സ്ലഡ്ജ് (സെപ്റ്റേജ്) 2-3 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ ശേഖരിച്ച് സെപ്റ്റേജ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റിൽ ശുദ്ധീകരിക്കുന്നു. വെല്ലിംഗ് ഡൻ ഐലന്റിൽ പണി പൂർത്തീകരിച്ച 100 ക്യൂബിക് മീറ്റർ ശേഷിയുള്ള സെപ്റ്റേജ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

- ബി) ഇത് സംബന്ധിച്ച് പഠനം (ബി) GIZ (ജർമ്മൻ ഇന്റർനാഷണൽ കോർപ്പറേഷൻ ഏജൻസി) പ്രാഥമിക പഠനം നടത്തുകയും തുടർന്ന് ഷാ ടെക്നിക്കൽ കൺസൾട്ടൻസി എന്ന സ്ഥാപനം വിശദമായ പഠനം നടത്തി പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
- (സി) എന്നത്തേക്ക് ഈ പ്രവൃത്തി (സി) തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ കൺവീനറായിട്ടുള്ള സാങ്കേതിക സമിതി പ്രസ്തുത പ്രോജക്ടിന് സാങ്കേതികാനുമതി നൽകിയ ശേഷം ടെണ്ടർ നടപടികളിലേയ്ക്ക് കടക്കുവാനും വർക്ക് അവാർഡ് ചെയ്യുവാനും താമസംവീനാ സാധിക്കുന്നതാണ്.
- (സി) എന്നത്തേക്ക് ആരംഭിക്കാൻ ഈ സാധിക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

*(Handwritten Signature)*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ