

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം


നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ:2904

07.12.2018-ലെ മറുപടി

കാളിപ്പാറ ശുദ്ധജലവിതരണത്തിലെ തകരാർ പരിഹരിക്കാൻ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യ

ചോദ്യം		മറുപടി	
ശ്രീ.കെ. ആൻസലൻ		കെ.കൃഷ്ണൻ കുട്ടി (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)	
(എ)	നെയാറ്റിൻകര മണ്ഡലത്തിൽ കാളിപ്പാറ ശുദ്ധജലവിതരണത്തിന് കിളിയോടു മുതൽ നെയാറ്റിൻകര പട്ടണത്തിന്റെ വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്ന പൈപ്പ് പൊട്ടുന്നതു ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ഇതു പരിഹരിക്കുന്നതിന് എന്തു നടപടി സ്വീകരിച്ചു എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(എ) (ബി)	ഉണ്ട്. 2003-ൽ സ്ഥാപിച്ച 300 മി.മി വ്യാസമുള്ള പൈപ്പ് ലൈൻ ചാർജ്ജ് ചെയ്തതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഈ ഭാഗത്തുണ്ടായ ലീക്കുകൾ അടിയന്തിരമായി അറ്റകുറ്റ പണികൾ ചെയ്യുകയും റോഡ് മുറിക്കുന്ന ഭാഗം കോൺക്രീറ്റ് ചെയ്ത് ഗതാഗത യോഗ്യമാക്കുകയും ചെയ്തു വരുന്നു.
(ബി)	ദിനംപ്രതിയുള്ള പൈപ്പ് പൊട്ടൽ കാരണം ശുദ്ധജലവിതരണം തടസ്സപ്പെടുന്നതും റോഡ് തകർന്ന് അപകടങ്ങൾ നടക്കുന്നതും ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;		
(സി)	പൈപ്പ് പൊട്ടുന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യയിലൂടെ നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ വിവരങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കാമോ;	(സി) (ഡി)	പൈപ്പ് പൊട്ടുന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രത്യേക പദ്ധതിയാണെന്നും ഇപ്പോൾ പരിഗണനയിലില്ല. ജല വിതരണ പൈപ്പുകളിൽ ചോർച്ചയുണ്ടാകാതിരിക്കാൻ പൈപ്പ് ലൈനിന്റെ നിർമ്മാണ ഘട്ടത്തിൽ ആവശ്യമായ മുൻകരുതലുകൾ എടുക്കുന്നുണ്ട്. വ്യക്തമായ പൈപ്പ് പോളിസിയിലൂടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഓരോ സാഹചര്യത്തിനും യോജിച്ച പൈപ്പുകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്. കൂടാതെ നിലവിലുള്ള പഴയതും കേടു വന്നതുമായ എ.സി, പ്രിമോ പൈപ്പുകൾ ഘട്ടം ഘട്ടമായി മാറ്റി പൈപ്പ് പോളിസി അടിസ്ഥാനമാക്കി ഗുണമേന്മയുള്ള പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളും നടപ്പാക്കി വരുന്നു. ജല വിതരണ
(ഡി)	പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ അടങ്കൽ തുക എത്രയാണെന്നും ഭരണാനുമതി ലഭ്യമായിട്ടുണ്ടോയെന്നും പദ്ധതി എപ്പോൾ പൂർത്തീകരിക്കാൻ കഴിയുമെന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ?		

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
	<p>ശ്രംഖലയിലുള്ള ചോർച്ചകൾ ശ്രദ്ധയിൽ പെടുമ്പോൾ സമയബന്ധിതമായി തന്നെ പരിഹരിക്കാറുണ്ട് . പുതിയ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ പ്രഷർ ഗേജ്, മീറ്ററുകൾ, സ്ക്രൂയിംഗ് വാൽവുകൾ, എയർ വാൽവുകൾ എന്നിവ യഥാസ്ഥലത്ത് സ്ഥാപിക്കുവാൻ ശ്രദ്ധ ചെലുത്താറുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് തന്നെ പൈപ്പിൽ മർദ്ദ വ്യതിയാനത്തിന് കാരണമായേക്കാവുന്ന രീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വായു എയർ വാൽവിലൂടെ പുറന്തള്ളുകയും, പൈപ്പിലെ ജലത്തിന്റെ മർദ്ദം പ്രഷർ ഗേജ് വഴി കൃത്യമായി അറിയുവാനും, വാൽവ് ക്രമീകരിച്ച് ജലത്തിന്റെ മർദ്ദം ശരിയായ രീതിയിൽ നിലനിർത്തുവാനും അത് വഴി പൈപ്പ് പൊട്ടൽ ഒഴിവാക്കുവാനും സാധിക്കും.</p>


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ