

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ: 222

17/6/2019-ലെ മറുപടി

**ജല അതോറിറ്റി പുന: സംഘടന**

**ചോദ്യം**

**മറുപടി**

പ്രൊ. ആബിദ് ഹുസൈൻ തങ്ങൾ  
ശ്രീ. എൻ.ഷംസുദ്ദീൻ  
ശ്രീ. പി.ഉബൈദുള്ള  
ശ്രീ. കെ.എൻ.എ.ഖാദർ

കെ.കൃഷ്ണൻകുട്ടി  
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) നഷ്ടത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ജല (എ) ഉണ്ട്. അതോറിറ്റിയുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി അതോറിറ്റി പുന:സംഘടിപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;

(ബി) പുന:സംഘടനയെക്കുറിച്ച് പഠിക്കുവാൻ (ബി) ആരെയെങ്കിലും നിയോഗിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ആരാണ്; വിശദാംശം അറിയിക്കുമോ;

ജല അതോറിറ്റിയുടെ പുന:സംഘടന സംബന്ധിച്ച് ഖംഗളൂർ ഐ.ഐ.എം തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ടിന്മേൽ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി ഭാഗികമായി നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരികയുമാണ്. 2018-19-ലെ ബഡ്ജറ്റ് പ്രഖ്യാപനത്തിൽ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി പോലെ കേരള ജല അതോറിറ്റിയും ഗൗരവതരമായ പ്രതിസന്ധിയിലേക്ക് നീങ്ങുകയാണെന്നും ആയതിനാൽ കെ.എസ്.ആർ.ടി-യിലേതു പോലെ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ നടത്തിപ്പിൽ മാറ്റങ്ങൾ അനിവാര്യമാണെന്ന് സൂചിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനരതിൽ അതോറിറ്റി ബോർഡ് വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഒരു കൺസട്ടന്റീനെ നിയമിക്കുന്നതിനുള്ള അന്വേഷണ വിഷയങ്ങൾ (Terms of Reference-TOR) തീരുമാനിക്കുകയും, തദനുസരണം, പ്രൊഫ. (ഡോ.) സുശീൽ ഖന്നയെ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പുന:സംഘടിപ്പിക്ക

നത് സാബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിനായി കൺസൾട്ടന്റ് ആയി നിയോഗിച്ചുകൊണ്ട് 26/4/2019-ന് കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി കത്ത് നൽകുകയും ചെയ്തു.

(സി) ജലവിതരണത്തിനായി ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിൽ നല്ലൊരു ശതമാനം വിതരണ ശൃംഖല വഴി പാഴായി പോകുന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

(സി) ജലം പാഴായിപോകുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി, താഴെപറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

1. പൈപ്പുകളുടെ കാലപ്പഴക്കംമൂലം ചോർച്ച വഴി ജലം നഷ്ടപ്പെടുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി പഴയതും കേടായതുമായ പൈപ്പുകൾ (പ്രത്യേകിച്ചും എ.സി പൈപ്പുകളും പ്രിമോ പൈപ്പുകളും) വിവിധ പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി മാറ്റിസ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ, സംസ്ഥാന ബഡ്ജറ്റിലെ പദ്ധതി വിഹിതത്തിൽ നിന്നും എല്ലാ വർഷവും "Optimization" വിഭാഗത്തിൽ ഇത്തരം വിവിധ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

2. കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെയും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സംയുക്ത പദ്ധതിയായ അമൃത് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 146.05 കോടി രൂപയുടെ കാലപ്പഴക്കം ചെയ്ത പൈപ്പുകളും മോട്ടോറുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലായി പുരോഗമിക്കുന്നു.

3. 2016-17 ലെ പുതുക്കിയ ബജറ്റ് പ്രസംഗം പ്രകാരം നിലവിലുള്ള പഴയ പൈപ്പുകൾ മാറ്റി പുതിയവ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി കിഫ്ബിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ 11 സർക്കിൾ ഓഫീസുകളുടെ പരിധിയിൽ നടപ്പിലാക്കാനായി 433.33 കോടി രൂപയ്ക്ക് തദ്ദേശത്തിൽ അനുമതി നൽകി കിഫ്ബിയിൽ സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇവയിൽ 10 സർക്കിളുകളിലെ പ്രൊപ്പോസലുകൾക്ക് 382.64 കോടി രൂപയ്ക്ക് കിഫ്ബിയിലൂടെ അംഗീകാരം ലഭിക്കുകയും ടി പ്രവർത്തികൾ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ പുരോഗമിച്ചു വരികയുമാണ്. ബാക്കിയുള്ള കൊച്ചി

സർക്കിളിന്റെ പ്രൊപ്പോസലുകൾ കിഫ്ബി യുടെ പരിഗണനയിലാണ്.

4. തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി നഗരങ്ങളിൽ ഏകദേശം 2400 കോടി രൂപയുടെ എ.ഡി.ബി സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന 24 X 7 ജലവിതരണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ശുദ്ധീകരിച്ച ജലത്തിന്റെ നഷ്ടം (നോൺ റവന്യൂ വാട്ടർ) 20% ആയി കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിഭാവനം ചെയ്യുവരുന്നു.

5. ജലവിതരണശൃംഖലയിലെ ചോർച്ച വഴിയുള്ള ജലനഷ്ടം കുറയ്ക്കുന്നതിലേക്കായി വിതരണശൃംഖലയിലെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ അടിയന്തിരമായി നടത്തിവരുന്നു.

6. ഉപഭോക്താക്കളുടെ വാട്ടർ കണക്ഷനുകളിലെ സർവ്വീസ് ലൈനിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ചോർച്ച പരിഹരിക്കുവാൻ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് നോട്ടീസ് നൽകുകയും അനന്തര നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

7. ജലചോർച്ച അടിയന്തിരമായി പരിഹരിക്കുന്നതിനായി ബൂ ബ്രിഗേഡ് സംവിധാനം തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി നഗരങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

8. അടിക്കടി പൊട്ടലുണ്ടാകുന്ന പൈപ്പ് ലൈനുകളിൽ ജലത്തിന്റെ മർദ്ദം നിയന്ത്രിച്ച് പൊട്ടൽ പരമാവധി ഒഴിവാക്കാനായി ക്വിക്ക് റിലീഫ് വാൽവുകളും പമ്പിംഗ് മെയിനുകളിൽ വായുമർദ്ദത്തിന്റെ പരിണിത ഫലമായുണ്ടാകുന്ന ലീക്കുകൾ ഒഴിവാക്കുവാൻ എയർ റിലീസ് വാൽവുകളും ഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

*Renuka Sankar*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ