

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
ഇരുപത്തിരണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട
ചോദ്യം നമ്പർ: *66

14.01.2021-ലെ മറുപടി

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കടിവെള്ള വിതരണ സംവിധാനം

ചോദ്യം	മറുപടി
<p>ശ്രീ .കെ .എൻ .എ. ഖാദർ ശ്രീ . ടി . എ . അഹമ്മദ് കബീർ പ്രൊഫ . ആബിദ് ഹുസൈൻ തങ്ങൾ ശ്രീ. കെ എം ഷാജി</p>	<p>കെ.കൃഷ്ണൻ കുട്ടി (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)</p>
<p>(എ) ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറും തടസ്സരഹിതമായി ശുദ്ധമായ കടിവെള്ളം സംസ്ഥാനത്ത് ഉടനീളം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനായി കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി സ്വീകരിച്ചു വരുന്ന നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണ്;</p>	<p>(എ) 24 മണിക്കൂറും കടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനായി വിവിധ കടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതികളിലൂടെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നഗര പ്രദേശങ്ങളിലും കടുതൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും ജലശുദ്ധീകരണ ശാലകളിലൂടെ ശുദ്ധീകരിച്ച ജലമാണ് വിതരണം ചെയ്യുവരുന്നത്. എന്നാൽ ചില ഗ്രാമീണമേഖലകളിൽ ശുദ്ധീകരണശാലകൾ ഇല്ലാതെയും നേരിട്ട് ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കി ശുദ്ധ ജലം വിതരണം ചെയ്യുവരുന്നു. ടി പദ്ധതികളിൽ കടുതലും വാൽവുകൾ ക്രമീകരിച്ച് വിവിധ മേഖലകളാക്കി തിരിച്ച് വിവിധ സമയങ്ങളിലായാണ് ശുദ്ധജലം വിതരണം ചെയ്യുവരുന്നത്. 24 മണിക്കൂറും എല്ലാ മേഖലകളിലും കടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനായുള്ള പദ്ധതികളുടെ വിപുലീകരണത്തിനായുള്ള നടപടികൾ അമൃത്, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, കിഫ്ബി, നബാർഡ്, ജെ.ജെ.എം എന്നീ ഫണ്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്യുവരുന്നു. വിതരണ ശൃംഖലകളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ സമയബന്ധിതമായി പരിഹരിച്ചും, പമ്പുകളുടേയും, മോട്ടോറുകളുടേയും അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ നടത്തി പമ്പിംഗ് തടസ്സപ്പെടാതെയും പദ്ധതിയിലെ വിതരണ ശൃംഖലകളിൽ ജലലഭ്യത കുറവുള്ള ഭാഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തി, ജലലഭ്യത കടുതൽ ഉള്ള പ്രദേശങ്ങളുമായി കൂട്ടിയോജിപ്പിച്ചും, വിതരണ ശൃംഖല ഇല്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങളിൽ വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ വിതരണ ശൃംഖല സ്ഥാപിച്ചും, പദ്ധതികളിൽ നിലവിലുള്ള ഓപ്പറേറ്റിംഗ് വാൽവുകൾ സമയബന്ധിതമായി ക്രമീകരിച്ച് പദ്ധതിയിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും ജലലഭ്യത കുറവുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും, ജലലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തിയും, ജലമോഷണവും, ജലദുരുപയോഗവും തടയാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചും</p>

ചോദ്യം	മറുപടി
	<p>24 മണിക്കൂറും ജലലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്താനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ സർക്കാർ വിഭാവനത്തിൽ ജലജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയിലൂടെ എല്ലാ ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങളിലും ശുദ്ധജല ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുവാനുള്ള നടപടിയും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p>
<p>(ബി) വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കടബാധ്യതകൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിനും അതോറിറ്റിയെ ലാഭകരമാക്കുന്നതിനും എന്തെങ്കിലും കർമ്മപദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(ബി) വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കടബാധ്യതകൾ ഒഴിവാക്കുന്നതിനും അതോറിറ്റിയെ ലാഭകരമാക്കുന്നതിനും താഴെ പരാമർശിക്കുന്ന കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. വാട്ടർ അതോറിറ്റി സർക്കാരിന് നൽകാനുള്ള 1004 കോടി രൂപയുടെ പലിശയും പിഴപ്പലിശയും എഴുതിത്തള്ളുകയും 713 കോടി രൂപയുടെ സർക്കാർ വായ്പകൾ ബോർഡിന്റെ ഓഹരി മൂലധനമാക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തു. 2. വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ജല വിതരണ ശൃംഖലയിലെ ജല ചോർച്ച തടയുന്നതിന് പഴക്കം ചെന്ന എല്ലാ പൈപ്പുകളും പമ്പുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കും. 3. ഒട്ടനവധി പദ്ധതികൾ ചെറിയതുക ചെലവഴിച്ച് പൂർണ്ണമായും വിനിയോഗ സജ്ജമാക്കും. 4. നഗരമേഖലയിലെ ചില പദ്ധതികൾ മുൻഗണന നൽകി പൂർത്തിയാക്കും. 5. ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം നൽകുന്നതിന് വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കും. തിരുവനന്തപുരം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട് എന്നീ നഗരങ്ങളിൽ 24 x 7 ജല വിതരണ സംവിധാനം ഒരുക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിവരുന്നു. <p>താഴെ പറയുന്ന ഘടകങ്ങളാണ് ഈ പദ്ധതികളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ഉൽപ്പാദന ഘട്ടങ്ങളിൽ ആവശ്യമായ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക. 2. കാലപ്പഴക്കം വന്ന പൈപ്പുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുക. 3. വിതരണ ശൃംഖലയെ വിവിധ മേഖലകളാക്കി തിരിച്ച് ഡി.എം.എ (District Metering Area) കൾ സ്ഥാപിച്ച് ജല വിതരണം കാര്യക്ഷമമാക്കുകയും ജല ചോർച്ച നിയന്ത്രണത്തിൽ ആക്കുകയും ചെയ്യുക. 4. മർദ്ദ നിയന്ത്രണ ഉപകരണങ്ങളും, പ്ലോമീറ്ററുകളും എല്ലാ മേഖലകളിലും സ്ഥാപിക്കുക.

ചോദ്യം	മറുപടി
	<p>5. SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition) പോലെയുള്ള ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ജല വിതരണ സംവിധാനം നിയന്ത്രിക്കുക.</p> <p>6. പഴയതും ചോർച്ചയുള്ളതുമായ സർവ്വീസുകണക്ഷനുകൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക.</p> <p>7. എല്ലാ ഗുണഭോക്തൃ വാട്ടർ മീറ്ററുകളും മാറ്റി ഉന്നത നിലവാരമുള്ള സ്റ്റാർട്ട് മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. വിതരണ ശൃംഖലയുടെ സർവ്വേ നടത്തി ജി.ഐ.എസ് മാപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.</p>

Prijith. S

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ