15 -ാം കേരള നിയമസഭ

14 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1140 **18-09-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

ഭൂജല വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. എൻ. ഷംസുദ്ദീൻ		**ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)**	
(എ)	ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണെന്നത് സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം നൽകാമോ;	(എ)	**ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനലക്ഷ്യങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.** **1. സുസ്ഥിര ഭൂജലലഭ്യത കൈവരിക്കുന്നതിനായി വിവിധ തരം ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികൾക്കായുള്ള സ്ഥാനനിർണ്ണയവും, നിർമ്മാണവും.** **2. കുടിവെള്ളക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ പ്ലാൻ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് ചെറുകിട കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതികളും കുഴൽക്കിണർ കൈപമ്പ് പദ്ധതികളും നടപ്പാക്കൽ.** **3. കുഴൽക്കിണർ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ നവീകരണം, കുഴൽ കിണർ കൈപമ്പ് പദ്ധതികളുടെ അറ്റകുറ്റപണികൾ.** **4. വിവിധതരം കിണറുകൾക്കുള്ള (തുറന്ന കിണർ, ബോർവെൽ, റ്റ്യൂബ് വെൽ, ഫിൽറ്റർ പോയിന്റ് വെൽ) സ്ഥാന നിർണ്ണയം.** **5. കുടിവെള്ളം, ജലസേചനം വ്യാവസായിക അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസന പദ്ധതികൾ എന്നിവയുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്കുമുള്ള കിണറുകളുടെ (ബോർവെൽ, റ്റ്യൂബ് വെൽ, ഫിൽറ്റർ പോയിന്റ് വെൽ) നിർമ്മാണം, ഡവലപ്പിംഗ്, ലോഗിംഗ്, കിണറുകളുടെ ജലക്ഷമതാ പരിശോധന.** **6. തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ജൽ ജീവൻ മിഷൻ, മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾ, എം.പി/ എം.എൽ.എ ഫണ്ട്, എസ്.സി. ഫണ്ട്, വരൾച്ചാ ദുരിതാശ്വാസ ഫണ്ട് എന്നിവ വിനിയോഗിച്ച് ചെറുകിട കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കൽ, സാങ്കേതിക സഹായം നൽകൽ.** **7. കേന്ദ്ര സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച ജൽ ശക്തി അഭിയാൻ പ്രോഗ്രാമിന്റെ ഭാഗമായ ജൽ സഞ്ജയ് ജൻ ഭാഗിധാരി എന്ന ഉദ്യമത്തിലൂടെ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ജലവിഭവ മാനേജ്മെന്റ് പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഏകോപനവും മേൽനോട്ടവും.**

			8. ഭൂജല ഉപഭോഗത്തിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിനും ക്രമീകരണത്തിനുമായുള്ള ആക്ടിന്റെ ഫലപ്രദമായ നടപ്പാക്കൽ. **9. സംസ്ഥാനത്തിലെ ഭൂജല വിഭവശേഷി തിട്ടപ്പെടുത്തൽ.** **10. ഭൂജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം തിട്ടപ്പെടുത്തൽ.** **11. ഭൂജല നിരപ്പ്, ഗുണനിലവാരം എന്നിവയുടെ ഡാറ്റാ ശേഖരണവും, പഠന റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കലും.** **12. ഭൂജലത്തിന്റെ ക്രമമായ ഉപയോഗത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനുമായുള്ള ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.** **13. ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ നിർദ്ദേശാനുസരണം റാപ്പിഡ് റിസ്ക് അസ്സെസ്സ്മെന്റുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പഠന റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കൽ.** **14. നവകേരളം കർമ്മ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുള്ള പദ്ധതികൾക്കുള്ള സാങ്കേതിക സഹായം നൽകൽ.** **15. നാഷണൽ ഹൈഡ്രോളജി പ്രൊജക്ടിന്റെ ഫലപ്രദമായ നടപ്പിലാക്കൽ.**
(ബി)	തീരദേശത്തെ കുഴൽക്കിണറുകളിലെ ഭൂജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	വകുപ്പിന്റെ തീരദേശത്തെ കുഴൽ കിണറുകളുടെ ജല ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിലേക്കായി ടി കിണറുകളുടെ ജലത്തിന്റെ ഹൈഡ്രോകെമിക്കൽ പഠനം നടത്തുകയും അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രീ മൺസൂൺ, പോസ്റ്റ് മൺസൂൺ ഡാറ്റ വിശകലനം നടത്തുകയും ചെയ്തിരുന്നു. അതിനായി **pH, Electrical Conductivity, Turbidity, TDS, Total Hardness, Total Alkalinity, Calcium, Magnesium, Chloride, Sodium, Potassium, Sulphate, Nitrate, Carbonate, Bicarbonate, Iron** എന്നീ പരാമീറ്ററുകളുടെ പരിശോധനാഫലങ്ങൾ **BIS** ന്റെ **(ISO 10500:2012) Drinking water standard** മായി താരതമ്യ പഠനം നടത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ടി ജലത്തിന്റെ ജലസേചനത്തിനുള്ള അനുയോജ്യതയും പഠനവിധേയമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. മേൽ നിരീക്ഷണ കിണറുകളിൽ തുടർന്നും മോണിറ്ററിംഗ് നടന്നു വരുന്നു.
(സി)	ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം കേരളത്തിന്റെ തീരദേശ മേഖലയിൽ എത്ര കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; വിവിധ ജില്ലകളുടെ തീരദേശത്ത് ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചതും കരാറുകാർ വഴി നിർമ്മിച്ചതുമായ കുഴൽക്കിണറുകളുടെ കണക്ക് തരം	(സി)	ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം വിവിധ ജില്ലകളുടെ തീരദേശത്ത് ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചതും കരാറുകാർ വഴി നിർമ്മിച്ചതുമായ കുഴൽക്കിണറുകളുടെ കണക്കുകൾ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം-1 -ൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

	തിരിച്ച് ലഭ്യമാക്കാമോ; ജില്ലകൾ തമ്മിലുള്ള എണ്ണത്തിന്റെ അന്തരം എന്തു കൊണ്ടാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;		വ്യക്തികൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും പൊതു കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾക്കും അപേക്ഷകർ ആവശ്യപ്പെടുന്നതനുസരിച്ചും തുക ഒടുക്കുന്നതിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മിക്കുന്നതിനാലാണ് ജില്ലകൾ തമ്മിൽ എണ്ണത്തിൽ അന്തരം ഉണ്ടാകുന്നത്. കൊല്ലം, ആലപ്പുഴ എന്നീ ജില്ലകളിലെ തീരപ്രദേശങ്ങളിലാണ് കുഴൽക്കിണർ(റ്റ്യൂബ് വെൽ) കൂടുതലായി നിർമ്മിക്കുന്നത്.
(ഡി)	സർക്കാർ അംഗീകൃതമല്ലാത്ത കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; നിയമാനുസൃതമല്ലാത്ത കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണത്തിന് ഈ സർക്കാർ വന്നതിനുശേഷം എത്ര തുക പിഴ ഈടാക്കിയിട്ടുണ്ടെന്ന് അറിയിക്കാമോ?	(ഡി)	ഉണ്ട്. നിയമാനുസൃതമല്ലാത്ത കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണത്തിന് ഈ സർക്കാർ വന്നതിനുശേഷം **13,20,750/- രൂപ** (പതിമൂന്ന് ലക്ഷത്തി ഇരുപതിനായിരത്തി എഴുന്നൂറ്റി അമ്പത് രൂപ മാത്രം)പിഴ ഈടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം–2 ആയി ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം - 1

ക്രമ നം.	ജില്ല	തീരദേശ മേഖലയിൽ ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചതും കരാറുകാർ വഴി നിർമ്മിച്ചതുമായ കുഴൽക്കിണറുകളുടെ കണക്ക്
1.	തിരുവനന്തപുരം	16 (കരാറുകാർ മുഖേന)
2.	കൊല്ലം	170 (വകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച്) 10 (കരാറുകാർ മുഖേന)
3.	ആലപ്പുഴ	296 (വകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച്) 74 (കരാറുകാർ മുഖേന)
4.	എറണാകുളം	2 (കരാറുകാർ മുഖേന)
5.	തൃശ്ശൂർ	4 (കരാറുകാർ മുഖേന)
6.	മലപ്പുറം	2 (വകുപ്പിന്റെ യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച്)
7.	കണ്ണൂർ	3 (കരാറുകാർ മുഖേന)

Sd/-

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം – 2

ക്രമ നം.	ജില്ല	അനധികൃത കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണത്തിന് പിഴ ഈടാക്കിയത് (രൂപ)
1.	തിരുവനന്തപുരം	18,000
2.	കൊല്ലം	6,000
3.	പാലക്കാട്	10,26,250
4.	മലപ്പുറം	25,000
5.	വയനാട്	1,50,000
6.	കാസർഗോഡ്	95,500
ആകെ		13,20,750/-

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ