

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

ആറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 926

12.12.2012 - രാമനഗർ

കടൽജല ശുദ്ധീകരണശാലകൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീ. സി.കെ. സദാശിവൻ

മറുപടി

പി. ജെ. ജോസഫ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കടൽ-കായൽ തീരങ്ങളിലെ ശുദ്ധജല ദുർലഭ്യം പരിഹരിക്കുന്നതിനായി കടൽ ജലശുദ്ധീകരണ ശാലകൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ;

(എ) ശുദ്ധജലക്ഷാമം രൂക്ഷമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ കായലുകളിലെയും തോടുകളിലെയും ലവണജലം ശുദ്ധീകരിക്കുന്ന 'റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ്' പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. കൂടിവെള്ളത്തിന് മറ്റ് സ്രോതസ്സുകൾ ഇല്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങളിൽ വികേന്ദ്രീകൃതമായി ചെറിയ റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ് പ്ലാന്റുകൾ (മണിക്കൂറിൽ 2000 ലിറ്റർ മുതൽ 10000 ലിറ്റർ വരെ ശുദ്ധീകരണ ശേഷി) സ്ഥാപിച്ച് കൂടി വെള്ളക്ഷാമത്തിന് പരിഹാരം കാണുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഇത്തരത്തിൽ 19 പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തിയായി വരുന്നു. കൂടാതെ വലിയ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ സാധ്യതാ പഠനവും സാങ്കേതിക സഹായവും ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് കൺസൾട്ടന്റിനെ നിയമിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇതിനായി താഴെപ്പറയുന്ന 10 കൺസൾട്ടൻസി സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ചുരുക്കപ്പട്ടിക തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

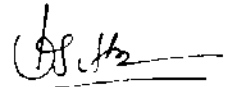
1. Parsons Brinckerhoff India Pvt Ltd.
2. Tata Consulting Engineers Ltd.
3. Doshin Veolia Water Solutions Pvt Ltd.
4. CH2M Hill (I) Pvt Ltd
5. MECON Ltd
6. Fichtner consulting Engineers(I) Pvt Ltd
7. Engineers India Ltd
8. Tebodin consultatnts & Engineers India Pvt Ltd
9. MWH India Pvt Ltd
10. AECOM India Pvt Ltd.

(ബി) പ്രസ്തുത പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്ന തിനായി മുന്നോട്ടുവന്നിട്ടുള്ള കമ്പനികൾ ഏതെല്ലാമാണ്; ഇതിൽ എത്രയെണ്ണം ഷോട്ട്ലിസ്റ്റ് ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്;

(ബി) പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തിയായ ശേഷമേ ഇത് അറിയുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

(സി) പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണ ചെലവ് എത്രയാണ് ; ഇതിനായി സർക്കാർ എന്ത് തുക നീക്കി വെച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദമാക്കാമോ ?

(സി) ഇപ്പോൾ ടെണ്ടർ ക്ഷണിക്കുവാൻ പോകുന്ന ചെറിയ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കു വാനുള്ള അടങ്കൽ 491.5 ലക്ഷം രൂപയായാണ് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്. ഈ പ്ലാന്റിലേക്കാവശ്യമായ ജലം എടുക്കുന്നതിന് കിണർ കുഴിക്കുവാനായി 45 ലക്ഷം രൂപയും കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്. നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ ബജറ്റിൽ 5 കോടി രൂപ 'നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യ ഇനത്തിൽ 2215-01-190-89 ഹെഡിൽ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ