

പതിമുന്നാം കേരള നിയമസഭ

പഠനം സമേചനം

നക്ഷത്രപിണ്ഡിത്ത ചോദ്യം നം. 3290

29.1.2014-ൽ മറുപടികൾ

നഗരങ്ങളിലെ ആധുനിക മാലിന്യ സംസ്കരണ
പ്രാണ്യകളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. തേരുവിൽ രാമകൃഷ്ണൻ

“ കെ. അച്ചുതൻ

“ ആർ. സൈൽവരഹജ്

“ എം. എ. വാഹീൻ

ശ്രീ.മഞ്ചലാംകുഴി അലി

(നഗരകാര്യവും ന്യൂനപക്ഷക്കേശമവും
വകുപ്പു മന്ത്രി)

എ) നഗരങ്ങളിൽ ആധുനിക മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രാണ്യകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് ; വിശദമാക്കുമോ ;

എ) ശരിയായ രീതിയിലുള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണവും നിർമ്മാർജ്ജനവും നടത്താത്തതുമുലം ഉണ്ടായിട്ടുള്ള പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ രൂക്ഷമായിട്ടുള്ള പ്രധാന നഗരസഭകളിൽ നബിന രീതിയിലുള്ള വരുമാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രാണ്യകൾ വിശ്വാസിച്ചും മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്ന തന്ത്രിൽ തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, എന്നീ നഗരസഭകളിൽ സ്ഥാപിക്കാൻ സർക്കാർ നയപരമായ തീരുമാനം എടുക്കുകയും ആയത് പബ്ലിക്-ഡെപവർപ്പ് പാർട്ടണർഷിപ്പ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്തങ്ങളാട നടപ്പിലാക്കുന്ന തിന്റെ നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി തീരുവനന്തപുരം നഗരസഭയിൽ ഒരു പെല്ലറ്റ് പ്രോജക്ടും കൊടുയം, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ എന്നീ നഗരസഭകളിൽ ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗ പ്രൗഢുത്തി മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രാണ്യ സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേയും പതിപ്പയ സമ്പന്നരായ ഏജൻസികളിൽ നിന്നും ദയാഗ്രതാ നിർബന്ധയ ദർശാന്ത ക്ഷണിക്കുകയുണ്ടായി. തിരുവനന്തപുരത്ത് പ്രാണ്യ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് KSIDC-യെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും കെംപ്പിയിൽ പ്രാണ്യ സ്ഥാപിക്കാനായി കൊച്ചി നഗരസഭയെ സഹായിക്കാനായി KITCO-യെ ട്രാൻസാക്ഷൻ അബേഡ്യസറ്റായി നിയമിക്കുകയും ശുചിത്വ മിഷൻ സാങ്കേതിക സഹായം നൽകാനായി ചുമതപ്പെടുത്തിയും നടപടികൾ കൈക്കാണ്ടുവരുന്നു.

- ബി) ഈ പ്രാണ്യകളുടെ സവിശേഷതകൾ എന്തെല്ലാം ; വിശദമാക്കുമോ ;
- സി) ഈ പ്രാണ്യകളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിനുള്ള ദണ്ഡൻ നടപടികൾ എൽ്ലാത്തിലാണ് ;
- ഡി) ഈ പ്രാണ്യകളിൽ നിന്ന് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണന തയ്യാറോ ; വിശദംശാഖൾ എന്തെല്ലാം ;
- ഇ) എത്ര മെശാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കാനുള്ളശീക്കുന്നത് ; വിശദമാക്കുമോ ?
- ബി) പുർണ്ണമായും കവർ ചെയ്യപ്പെട്ട ഒരു ഓഷധിപ്പ് മാർക്കേറ്റിലെ നാതും, മലിനജലം ഉണ്ടാക്കാത്തതും, ദുർഗന്ധം വർക്കാത്തതും, വായു-മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്തതും, സാന്ദ്രിട്ടി ലാന്ത്രഫിൽ ആവശ്യമില്ലാത്തതുമായ പ്രാണ്യ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.
- സി) ദണ്ഡൻ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടില്ല.
- ഡി)) { പ്രതിദിനം 35 ദണ്ഡ് സംസ്കർത്തകാവുന്ന പ്രാണ്യിൽ നിന്നും 3.2 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്നത്.
- &
ഇ)



സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ