

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ  
ആറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 3321

21.12.2012-ൽ മറുപടിക്ക്

നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. കെ.ശിവദാസൻ നായർ  
,, പാലോട് രവി  
,, ബെന്നി ബെഹനാൻ  
,, വി.ഡി.സതീശൻ

ശ്രീ.മഞ്ഞളാംകുഴി അലി  
(നഗരകാര്യവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും  
വകുപ്പു മന്ത്രി)

എ) നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന് തെർമൽസാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ ; വിശദമാക്കുമോ;

എ) ഉണ്ട്. നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി തെർമൽ ടെക്നോളജികളായ പൈറോളിസിസ്, ഗ്യാസിഫിക്കേഷൻ, ഇൻസിനറേഷൻ പ്രധാനമാർഗ്ഗമായുള്ള പ്ലാന്റ് നിർമ്മാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

ബി) ഏതൊക്കെ നഗരങ്ങളിലാണ് ഇതിനായി പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നത് ;

ബി) തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, കോട്ടയം, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ നവീന പ്ലാന്റുകൾ PPP (Public Private Partnership) അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടി കൈക്കൊണ്ടു വരുന്നു. തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തിലെ നവീന പ്ലാന്റിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കുവാൻ പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്. ശേഷിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലെ പ്ലാന്റുകൾക്കുള്ള ഏജൻസികളെ തിരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള നടപടി ക്രമങ്ങൾ പൂർത്തിയായി വരുന്നു.

സി) പ്രസ്തുത പ്ലാന്റുകളുടെ മാലിന്യ സംസ്കരണശേഷി എത്രയാണ്; വിശദമാക്കുമോ ;

സി) തെർമൽ ടെക്നോളജിയായ ഗ്യാസിഫിക്കേഷൻ പ്രധാനമാർഗ്ഗമായുള്ള ചാലയിൽ സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്ന പ്ലാന്റിൽ പ്രതിദിനം 35 ടൺ ചവർ

ഡി) ഇതിലൂടെ പ്രതിദിനം എത്ര ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാകുമെന്നാണ് കരുതുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ?

&  
ഡി) സംസ്കരിച്ച് അതിൽ നിന്നും പ്രതിദിനം 3.2 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. മറ്റ് നഗരങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്ലാന്റുകളിലെ വൈദ്യുതോൽപ്പാദനത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ