

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
ആറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 1525

14.12.2012-ൽ മറുപടിക്ക്

ആധുനിക മാലിന്യ പ്ലാന്റുകൾ

<u>ചോദ്യം</u>	<u>ഉത്തരം</u>
<p>ശ്രീ. ഡോമിനിക് പ്രസന്റേഷൻ " ഐ.സി. ബാലകൃഷ്ണൻ " പാലോട് രവി " എം.എ. വാഹിദ്</p>	<p>ശ്രീ.മഞ്ഞളാംകുഴി അലി (നഗരകാര്യവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>എ) സംസ്ഥാനത്ത് ആധുനിക മാലിന്യ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ എടുത്തിട്ടുണ്ട് ; വിശദമാക്കുമോ ;</p>	<p>എ) പബ്ലിക് പ്രൈവറ്റ് പാർട്ടണർഷിപ്പ് (പിപിപി) അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന നവീന പ്ലാന്റ് പ്രതിദിനം 35 ടൺ മാലിന്യ സംസ്കരിക്കുന്നതിനായി തിരുവനന്തപുരത്ത് ചാലയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി നടപടി എടുത്തു.</p> <p>തിരുവനന്തപുരത്തെ പ്രസ്തുത നവീന പ്ലാന്റിന് 3 ഏജൻസികൾ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കി നൽകുകയും അതിൽ ഗ്യാസിഫിക്കേഷൻ എന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യ പ്രധാനമായും ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയുള്ള ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് പ്ലാന്റിനുള്ള അനുമതി ലോറോ ഗ്രീൻ എനർജി ട്രേഡിംഗ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിന് നൽകുകയുണ്ടായി. കോട്ടയം, കൊച്ചി, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നവീന പ്ലാന്റുകൾ പിപിപി അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടു വരുന്നു.</p>
<p>ബി) പ്രസ്തുത പ്ലാന്റുകളുടെ സവിശേഷതകൾ എന്തെല്ലാം ; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;</p>	<p>ബി) പൂർണ്ണമായും കവർ ചെയ്യപ്പെട്ട് ഒരു 'ഷോപ്പിംഗ് മാൾ' പോലെ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. മലിനജലം, ദുർഗന്ധം, വായു മലിനീകരണം എന്നിവ ഉണ്ടാകുന്നില്ല. സാനിട്ടറി ലാൻ്റ്ഫിൽ വേർതിരിച്ചു വെക്കുന്നു. ഖരമാലിന്യം നേരിട്ട് പ്ലാന്റിലേക്ക് ഫീഡ് ചെയ്യുന്നു.അടഞ്ഞ വണ്ടിയിൽ പ്ലാന്റിനുള്ളിൽ ചെന്ന് മാലിന്യം ഇറക്കുന്നു. തിരികെ പോകുമ്പോൾ വണ്ടി കഴുകി വൃത്തിയാക്കുന്നു. മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുമെന്നതാണ് പ്രസ്തുത പ്ലാന്റുകളുടെ പ്രത്യേകത.</p>

സി) അവയുടെ ടെൻഡർ നടപടികൾ ഏത് ഘട്ടത്തിലാണ് ;

സി) ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി തിരുവനന്തപുരത്തെ പ്ലാന്റിന്റെ കൺസെഷൻ എഗ്രിമെന്റ് ഒപ്പുവെച്ചു. കോട്ടയം, കൊച്ചി, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ എന്നീ നഗരസഭകൾ നഗരങ്ങൾക്കുള്ള പ്ലാന്റുകളുടെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കി വരുന്നു.

ഡി) പ്രസ്തുത പ്ലാന്റുകളിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണനയിലുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;
ഇ) എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതിയാണ് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ ?

ഡി) ഉണ്ട്. തിരുവനന്തപുരത്തെ പ്ലാനിൽ നിന്ന് 3.2 മെഗാ വാട്ട് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്.

ഇ)


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ