

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**  
**രണ്ടാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ:4755**

**21.10.2011 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**എനർജി ആഡിറ്റ്**

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
<p>ശ്രീ. കെ.ശിവദാസൻ നായർ ശ്രീ. ഡോമനിക പ്രസന്റേഷൻ ശ്രീ. എം. എ. വാഹിദ്</p>	<p>ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ എനർജി ആഡിറ്റ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് HT/EHT വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് എനർജി ആഡിറ്റ് നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിലെ ചില പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ എനർജി ആഡിറ്റ് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) എങ്കിൽ ഇതിനായി എന്തൊക്കെ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്;</p>	<p>(ബി) എനർജി കൺസർവേഷൻ ആക്ട് 2001 സെക്ഷൻ 18 പ്രകാരം, എനർജി കൺസർവേഷൻ ആക്ട് നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ HT/EHT വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും എല്ലാ ബഹുനില കെട്ടിടങ്ങൾക്കും എനർജി ആഡിറ്റ് 3 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ നിർബന്ധമാക്കിക്കൊണ്ട് സർക്കാർ ജി.ഒ(ആർ.റ്റി)2/2011/ഊ.വ തീയതി:1.1.2011 പ്രകാരം ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്. എനർജി ആഡിറ്റ് നടത്തിയതിന് ഒരു ഐക്യത ഉണ്ടാക്കാൻ വേണ്ടി എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ (ഇ.എം.സി) ഒരു എനർജി ആഡിറ്റ് മാനുവൽ പുറത്തിറക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഊർജ്ജ ആഡിറ്റ് നടത്തി പരിചയമുള്ള ആഡിറ്റർമാരുടെ ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി) ഏതൊക്കെ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ എനർജി ആഡിറ്റ് പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട് ;</p>	<p>(സി) കോട്ടയം ടെക്സ്റ്റയിൽസ്, കോട്ടയം, പ്രഭുറാം ടെക്സ്റ്റയിൽസ്, ചെങ്ങന്നൂർ മലബാർ സ്പിന്നിംഗ് &amp; വീവിങ്ങ്, കോഴിക്കോട്, എടരിക്കോട് ടെക്സ്റ്റയിൽ, മലപ്പുറം, റബ്ബർ മാർക്ക് ക്രമ്പ് റബ്ബർ ഫാക്ടറി, ചേനപ്പാടി, റുബേക്ക് ബെലൂൺസ്, ഇറപുരം റബ്ബർ മാർക്ക് ഇന്റർമിക്സ് ഫാക്ടറി, കടുത്തുരുത്തി, കൊയ്ലോൺ കോപ്പറേറ്റീവ് സ്പിന്നിംഗ് മിൽസ്, തൃശ്ശൂർ കോപ്പറേറ്റീവ് സ്പിന്നിംഗ് മിൽസ്, കൈരളി/ശ്രീ തിയറ്റർ, കോഴിക്കോട്</p>

കൈരളി/ശ്രീ തിയറ്റർ, തിരുവനന്തപുരം സ്പ്രേറ്റ് ഇൻസ്ട്രിറ്റ്സ് ഓഫ് വുറൽ ഡെവലപ്മെന്റ്, കൊട്ടാരക്കര, ഫോറസ്റ്റ് ഹെഡ് കോർട്ടേഴ്സ്, തിരുവനന്തപുരം ചിത്രാഞ്ജലി ഫിലിം സ്റ്റുഡിയോ, കെ.റ്റി.ടി.എഫ്.സി ലിമിറ്റഡ്, തിരുവനന്തപുരം, കൈരളി/ശ്രീ തിയറ്റർ, തൃശ്ശൂർ വൈലോപ്പിള്ളി സംസ്കൃതി ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം

എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് എൻജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ വഴിയും മെറ്റൽ ഇൻഡസ്ട്രീസ് ഷോർണൂർ, കെ.റ്റി.ഡി.സി ഹോട്ടൽ കുമരകം, മിൽമ വയനാട്, കാപെക്സ്, കശുവണ്ടി ഫാക്ടറി കായംകുളം, മത്സ്യമെഡ് ഫാക്ടറി എറണാകുളം എന്നിവിടങ്ങളിലെ ഊർജ്ജ ഓഡിറ്റ് അനർട്ട് വഴിയുമാണ് നടത്തിയത്.

(ഡി) എൻജി ആഡിറ്റ് നടത്താത്ത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഇതിനുള്ള നടപടികൾ ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തുമോ?

(ഡി) എൻജി ആഡിറ്റ് നടത്തി ഊർജ്ജം നഷ്ടപ്പെടുന്ന വഴികൾ കുണ്ടാക്കി. ഊർജ്ജ ലഭം നേടുക എന്നതാണ് എൻജി ആഡിറ്റ്. ഇതുമൂലം വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് കൂടുതൽ ലഭം ഉണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കും. ഇത്തരം case studies പറഞ്ഞു മനസ്സിലാക്കി എല്ലാ വ്യവസായ സംരംഭകരെയും മൂന്ന് വർഷത്തിലൊരിക്കൽ ഊർജ്ജ ആഡിറ്റ് നടപ്പിലാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

*balu pishar*

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

Q