



' ഊർജ്ജ ഭവനം ' റിയാലിറ്റി ഷോ

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും ആഗോള താപനവും ഏറെ ചർച്ച ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഇന്ന്, വീടു നിർമ്മാണ രീതികളും അവയിലെ ഊർജ്ജോപയോഗവും ഏറെ ചർച്ച ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. ഇന്ത്യയിലെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗത്തിന്റെ 30 ശതമാനവും കെട്ടിട മേഖലയിലായതിനാലും അതിൽ തന്നെ 75 ശതമാനവും വീടുകളിലായതിനാലും വിഭവ ചൂഷണം കൂടുതലായി നിർമ്മാണ മേഖലയിലായതിനാലും വീടുകളിലെയും വീടു നിർമ്മാണത്തിലെയും ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമതയ്ക്ക് പ്രാധാന്യം കൂടുന്നു.

ഈ മേഖലയിൽ വരാനിരിക്കുന്ന വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുൻകൂട്ടിക്കണ്ടുകൊണ്ടാണ് വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് റേറ്റിംഗുകളും സർട്ടിഫിക്കേഷനുകളും ഇപ്പോൾ നിലവിൽ വന്നത്. പ്രകൃതി സൗഹൃദമായ കെട്ടിട നിർമ്മാണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഹരിത കെട്ടിട നിർമ്മാണ ശൈലികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാർ തലങ്ങളിൽ നടന്നു വരുന്നുണ്ട്.

ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ നിയമത്തിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ വന്ന എനർജി കൺസർവേഷൻ ബിൽഡിംഗ് കോഡ് ഇന്ന് മിക്ക സംസ്ഥാനങ്ങളിലും നിലവിൽ വന്നിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ കേരള എനർജി കൺസർവേഷൻ ബിൽഡിംഗ് കോഡ് നിലവിലുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ പല സ്ഥാപനങ്ങളും സംഘടനകളും നൽകുന്ന ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് സർട്ടിഫിക്കേഷനുകളും റേറ്റിംഗുകളും ഇന്ന് നിലവിൽ ഉണ്ട്. ചെലവു കുറഞ്ഞതും പ്രകൃതി സൗഹൃദവുമായ കെട്ടിട നിർമ്മാണ ശൈലികൾ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്ന നിരവധി സ്ഥാപനങ്ങൾ കേരളത്തിൽതന്നെയുണ്ട്. അവയുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ നിരവധി കെട്ടിട നിർമ്മാണങ്ങളും നടക്കുന്നുണ്ട്.

പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെ അമിത ചൂഷണം ഒഴിവാക്കിക്കൊണ്ടും കാര്യക്ഷമമായ ഊർജ്ജോപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചുകൊണ്ടും വീടുകൾ നിർമ്മിക്കേണ്ടത് ഭൂമിയുടെ നിലനില്പിന് തന്നെ അത്യാവശ്യമാണ്. അത്തരത്തിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന വീടുകളുടെ രൂപകല്പന, നിർമ്മാണരീതി, ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, ഊർജ്ജോപയോഗം തുടങ്ങി അവ എന്തുമാത്രം പ്രകൃതിയോടിണങ്ങി നിൽക്കുന്നു എന്ന് പൊതുജനങ്ങൾക്ക് അറിവു പകരുന്നതിനാണ് ഈ മത്സര പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. തിരുവനന്തപുരം ദൂരദർശന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി കേരള സർക്കാരിന്റെ ഊർജ്ജ വകുപ്പിനു കീഴിലുള്ള എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ (ഇ. എം. സി.) ആണ് മത്സര പരിപാടി സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്.

ആർക്കൊക്കെ പങ്കെടുക്കാം

- പ്രകൃതി വിഭവം സംരക്ഷിച്ചു കൊണ്ട് വീടു നിർമ്മാണം നടത്തിയവർ
- വീടുകളിൽ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമത ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ച് ഊർജ്ജ ലാഭം നേടിയവർ
- വീടുകളിൽ പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ഊർജ്ജ ലാഭം നേടിയവർ
- വീടു രൂപകല്പനകളിലൂടെ പ്രകൃതി വിഭവ സംരക്ഷണം സാധ്യമാക്കി വീടു നിർമ്മാണം നടത്തിയവർ

വ്യവസ്ഥകൾ

- ഇ.എം. സി. യിൽ ലഭിക്കുന്ന മത്സരാർത്ഥികളുടെ അപേക്ഷ ഈ മത്സര പരിപാടിക്കായി ഇ. എം.സി. നിയോഗിച്ച പ്രത്യേക വിദഗ്ധ സമിതി പരിശോധിക്കുന്നതും മത്സരത്തിന്റെ തുടർ നടപടികൾക്കാവശ്യമായ വീടുകൾ ദുരദർശൻ പ്രതിനിധികളോടൊപ്പം സന്ദർശിച്ച് വിശദ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നതുമാണ്.
- ഇതിൽ സംപ്രേക്ഷണ യോഗ്യമായ തെരഞ്ഞെടുത്ത വീടുകളുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ ഹരിത കെട്ടിടങ്ങൾ, ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമതയുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവയെപ്പറ്റിയുള്ള വിവരണങ്ങളോടൊപ്പം പ്രത്യേക പരിപാടികളായി ദുരദർശനിലൂടെ സംപ്രേഷണം ചെയ്യുന്നതാണ്.
- ഇവയിൽ നിന്നും മത്സര മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കനുസൃതമായ വീടുകൾ തെരഞ്ഞെടുത്ത് വിജയികളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനുള്ള പ്രത്യേക പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ച് വിജയികളെ പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതാണ്.

സമ്മാനം

ഒന്നാം സമ്മാനം - ഒരു ലക്ഷം രൂപ വിലമതിക്കുന്ന ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമ ഉപകരണങ്ങൾ
രണ്ടാം സമ്മാനം - അമ്പതിനായിരം രൂപ വിലമതിക്കുന്ന ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമ ഉപകരണങ്ങൾ.

നിബന്ധനകൾ

- ഊർജ്ജ ഭവനം റിയാലിറ്റി ഷോ ഊർജ്ജ കാര്യക്ഷമതയുള്ള വീടുകൾ എന്ന ആശയ പ്രചാരണത്തിനായി നടത്തുന്നതാണ്. ഇതിലേക്ക് അപേക്ഷയോടൊപ്പം ലഭിക്കുന്ന വീടുകളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ മത്സര നടത്തിപ്പിന്റെ

ആവശ്യാനുസരണം ഇ. എം. സി. ഉപയോഗിക്കുന്നതാണ്.

- വിദഗ്ധ സമിതിക്ക് അപേക്ഷകരുടെ വീട് സന്ദർശിക്കുന്നതിനും മത്സരത്തിനാവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നതിനും, ചിത്രങ്ങൾ പകർത്തുന്നതിനും മത്സരാർത്ഥി സഹായിക്കേണ്ടതാണ്.
- മത്സരത്തിനു ലഭിച്ച ചിത്രങ്ങളും വിവരങ്ങളും തങ്ങളുടെ പ്രചാരണ പരിപാടികളിലും മാറ്റം ഉപയോഗിക്കാൻ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിന് അവകാശം ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ഈ മത്സരം സംബന്ധിച്ച ഏതൊരു കാര്യത്തിനും അന്തിമ തീരുമാനം എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിന്റേതായിരിക്കും.
- പ്രത്യേകിച്ചു കാരണമൊന്നും അറിയിക്കാതെ തന്നെ മത്സരം പൂർണ്ണമായോ, ഭാഗികമായോ റദ്ദാക്കുവാനോ, അതിന്റെ നിയമങ്ങളിലും വ്യവസ്ഥകളിലും ഭാഗികമായോ, പൂർണ്ണമായോ മാറ്റം വരുത്തുവാനോ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിന് അവകാശമുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

മത്സരപരിപാടിയിൽ പങ്കെടുക്കുവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ www.reg.keralaenergy.gov.in രജിസ്ട്രേഷൻ ലിങ്കിലൂടെ പേര് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത് അപേക്ഷാഫോറം ഡൗൺലോഡ് ചെയ്ത് പൂരിപ്പിച്ച് അയയ്ക്കുക

വിലാസം - എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ

ശ്രീകൃഷ്ണ നഗർ, ശ്രീകാര്യം പി. ഒ.

തിരുവനന്തപുരം 695 017

ഫോൺ 0471 2594922/23/24

ഇ മെയിൽ emck@keralaenergy.gov.in

www.keralaenergy.gov.in

ഇതിലേക്കുള്ള അപേക്ഷകൾ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 30 ജൂൺ 2019 ആണ്.
