പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.3167 28.01.2014 ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് പോളിസി

ചോദ്യം		ഉത്തരം
ശ്രീ.കെ.എൻ.എ.ഖാദർ		ശ്രീ.വി.കെ.ഇബ്രാഹിം കുഞ്ഞ് (പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ)	പരിസ്ഥിതിഅനുകൂല പദ്ധതി-യായ ഗ്രീൻബിൽഡിംഗ് പോളിസി നടപ്പിലാക്കുമോ;	(എ) 07.03.2013 ലെ സ. ഉ. (എം.എസ്) നം.28/2013/പൊ.മ.വ. എന്ന ഉത്തരവ് പ്രകാരം ഹരിത നിർമ്മാണ നയത്തിന് സർക്കാർ അംഗീകാരം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	പ്രസ്തുത പോളിസിയുടെ പ്രത്യേകതകൾ എന്തൊക്കെ-യാണ്;	(ബി) ഹരിത നിർമ്മാണ രീതി അവലംബി ക്കുക വഴി 40% ത്തോളം ഊർജ്ജ-ത്തിന്റെയും ജലത്തിന്റെയും ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുവാൻ കഴിയും. പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക വഴി മെയിൻ ഗ്രിഡിനെആശ്രയിക്കുന്നത് കുറയ്ക്കുവാൻ കഴിയും. മഴവെള്ള സംഭരണവും, ജലത്തിന്റെ പുനർ ചാക്രീകരണവും നയത്തിൽ വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കാര്യക്ഷമമായ മലിനീകരണനിർ-മ്മാർജ്ജന, സംസ്കരണ പദ്ധതികളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇവ കർശനമായി നടപ്പാക്കുന്നതിലേക്കായി നിലവിലുള്ള നിർമ്മാണ ചട്ടങ്ങളിൽ ഇവ ഉൾപ്പെടു-ത്തുന്നതാണ്. എനർജി കൺസർ വേഷൻ ബിൽഡിംഗ് കോഡിലെ [ECBC] വ്യവസ്ഥകൾ കൂടി ഹരിത നിർമ്മാണ നയത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തു വാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. അങ്ങനെ ഊർജ്ജക്ഷമമായ വൈദ്യുതോപകരണ ങ്ങൾ മാത്രം ഉപയോഗിക്കാനും അതു-വഴി വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് കുറയ്ക്കു-വാനും കഴിയും.പരമാവധി നിർമ്മാണ സ്ഥലത്തോട് ഇണങ്ങുന്ന നിർമ്മാണ

രീതി അവലംബിക്കാനും ഹരിതാഭയും, വൃക്ഷലതാദികളും പരമാവധി നില നിർത്തുവാനും നയം വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നു. ഹരിത ഗൃഹ വാതകങ്ങളുടെ (green house gases) പുറന്തള്ളൽ കുറയ്ക്കുക എന്ന പ്രധാനലക്ഷ്യം കൈവരിക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക വഴി മെച്ചപ്പെട്ട ഒരു ജീവിത സാഹചര്യം സൃഷ്ടിക്കുവാനും നയം വ്യവസ്ഥചെയ്യുന്നു.

പരിമിതമായിവരുന്ന അസംസ്കൃതവസ്തുക്കളുടേയും നിർമ്മാണ സാമഗ്രികളുടേയും ഉപഭോഗം കുറച്ച് ഫ്ലൈ ആഷ് പോലുള്ള ബദൽ നിർമ്മാണവസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിക്കുവാനും നയം വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്നു.

(സി)	പോളിസിയുടെ നടത്തിപ്പിൽ ആർക്കൊക്കെയാണ് പങ്കാളിത്ത മുണ്ടായിരിക്കുക എന്ന് വിശദമാക്കുമോ?	(സി) പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള ഹരിത നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തുവാനും ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് സെക്രട്ടറി ചെയർമാനായും, പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് (കെട്ടിട വിഭാഗം) ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ചീഫ്ആർക്കിടെക്ട്, തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ വകുപ്പ് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ എന്നിവർ അംഗങ്ങളായും 27.03.2013 ലെ സ.ഉ.(ആർ.റ്റി)നം.449/2013/പൊ.മ.വ പ്രകാരം ഒരു ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് റഗുലേറ്ററി കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പ്രസ്തുത കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഡിസൈനിങ്ങിനും നിർമ്മാണ

പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം നൽകുന്നതിനു വേണ്ടി 27.03.2013 ലെ സ.ഉ. (ആർ.റ്റി)നം. 455/2013/പൊ.മ.വ. പ്രകാരം ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് ഗൈഡൻസ് ടീമും രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവർക്കാണ് പോളിസിനടത്തിപ്പിന്റെ ചുമതല.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ