



നവക്രൈത്തിനായി നഗരസഭകൾ

നഗരസഭ ജനപ്രതിനിധികൾക്കുള്ള
കൈപ്പുസ്തകം

5

നഗരാസൃത്തണവും സുസ്ഥിരവികസനവും
Town Planning & Sustainable Development



കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലോകൽ അധ്യാർമ്മിനിസ്ട്രേഷൻ (കിലാ)
KERALA INSTITUTE OF LOCAL ADMINISTRATION (KILA)

www.kila.ac.in

ഡിസംബർ 2020

നഗരാസുത്രങ്ങളവും
സുസ്ഥിര വികസനവും

Town Planning &
Sustainable Development

ചീഫ് എഡിറ്റർ
ഡോ. ജോയ് ഇളമൻ
ധയനകുർ ജനറൽ, കിലാ

Chief Editor
Dr. Joy Elamon
Director General, KILA

എഡിറ്റർ
ഡോ. സൺ ജോർജ്ജ്
പ്രൊഫസർ, അർബൻ പ്ലാനിംഗ്, കിലാ

Editor
Dr. Sunny George
Professor, Urban Planning, KILA

അസോസിയേറ്റ് എഡിറ്റേഴ്സ്:
ശ്രീ. എം. രേഖകുമാർ
ശ്രീ. പി.എം. ദേവരാജൻ
അദ്ധ. ടി.എസ്. സൈഫുദ്ദീൻ
ശ്രീ.ആർ. ബാലഗംഗാധരൻ

Associate Editors:
Shri. M. Renukumar
Shri. P.M. Devarajan
Adv. T.S. Saifudeen
Shri. R. Balagangadharan

മചനയിൽ സഹായിച്ചവർ:
ശ്രീ.വി.എ.ഗോപി
ശ്രീ.ജെ.ആർ. രാജ്
ശ്രീ.പി.മുകുന്ദൻ
ശ്രീ.വി.വി.സുധകരൻ
ശ്രീ. എം. ശങ്കരൻകുട്ടി

Contributors:
Shri. V.A. Gopi
Shri. J.R. Raj
Shri. P. Mukundan
Shri. V.V. Sudhakran
Shri. M. Sankarankutty

നിർവ്വഹണ ഏകോപനം
മാത്യു ആർഡ്യൂസ്
അസിസ്റ്റന്റ് ധയനകുർ, കിലാ

Production Coordination
Mathew Andrews
Assistant Director, KILA

പ്രസാധനം
കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലോകൽ
അധ്യമിനിസ്ട്രേഷൻ (കിലാ)
മുളംകുന്നത്തുകാവ്, തൃശ്ശൂർ 680581
ഫോൺ: +914872207000, 2201312
ഫാക്സ്: +914872201062
ഇമെയിൽ: info@kila.ac.in
വെബ്സൈറ്റ്: <http://www.kila.ac.in>

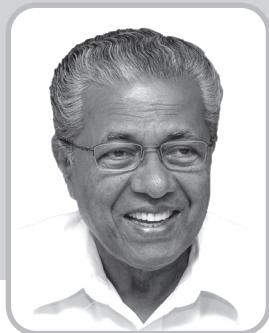
Published by
Kerala Institute of Local
Administration (KILA)
Mulamkunnathukavu, Thrissur- 680581
Phone: +91-487-2207000-, 2201312
Fax: +91-487-2201062
Email: info@kila.ac.in
Website: <http://www.kila.ac.in>

കവർ ഡീസൈൻ
ഗോൾഫ്രേഡ്സ് ഗ്രാഫിക്സ്

Cover Design
Godfrey's Graphics

അച്ചടി
ഗ്രാമലക്ഷ്മി മുദ്രാലയം
സിസംബർ 2020

Printed at
Gramalakshmi Mudralayam
December 2020



പിനറായി വിജയൻ മുവ്യമന്ത്രി

നം.662/പ്രസ്/സി.എഫ്.ഒ/2020.

ധിസംബർ 4, 2020.

സദ്ദേശം

ഒ നായക്കുമായി ഏറ്റവും അടുത്ത് നിൽക്കുന്ന ഭരണസംവിധാനം എന്ന നിലയിൽ പ്രാദേശിക സർക്കാരുകൾക്ക് വലിയ പ്രാധാന്യമാണുള്ളത്. ജനങ്ങളുമായി നേരിട്ട് ഇടപെടുവാനും അവരുടെ പ്രശ്നങ്ങളും ആവശ്യങ്ങളും കണ്ടെന്നത് പ്രവർത്തിക്കുവാനും കഴിയുന്നത് പ്രാദേശികഭരണ സംവിധാനത്തിലുണ്ടെന്നാണ്. അതുകൊണ്ടു തന്നെ തദ്ദേശരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്ന കാര്യത്തിൽ ഈ സർക്കാർ പ്രതിജ്ഞാബദ്ധവുമാണ്.

സുസ്ഥിരവും സർവ്വതോമുഖവും എല്ലാവരെയും ഉൾക്കൊള്ളുന്നതുമായ വികസന പ്രക്രിയയിലുന്നിയ ഒരു നവകേരള സ്വഷ്ടിക്കാഡാം 2017-ൽ ജനകീയാസ്വത്തെന്നതിൽനിന്ന് രണ്ടാംലഭ്ദം ആരംഭിച്ചത്. നവകേരള കർമ്മപരിപാടിയുടെ ഭാഗമായുള്ള ലൈഫ്, ആർട്ടി, പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണയജ്ഞം, ഹരിതകേരളം തുടങ്ങിയവയെല്ലാം നടപ്പാക്കുന്നതും തദ്ദേശസാധാരണ സംവിധാനം വഴിയാണ്. ഈ കാഴ്ചപ്പൂർക്ക് ഉൾക്കൊണ്ട് പ്രവർത്തിക്കാൻ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് സാധിക്കണം.

പ്രാദേശിക ഭരണസംവിധാനം ശക്തമാക്കുന്നതിന് കാര്യശേഷി വികസനം അതുന്നാപേക്ഷിതമാണ്. ഈ മുന്നിൽ കണ്ണ് കില തയ്യാറാക്കിയ എട്ട് കൈപ്പുസ്തകങ്ങളുടെ സമാഹാരം ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് ഉപകാരപ്രദമാക്കും എന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

എല്ലാ ഭാവുകങ്ങളും നേരുന്നു.

പിനറായി വിജയൻ



എ.സി. മൊയ്തീൻ

തദ്ദേശസാധ്യം ഭരണവകുപ്പുമന്ത്രി
കേരള സർക്കാർ

സന്ദേശം

2020-2025 കാലയളവിലേക്ക് കേരളത്തിലെ പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളിലെ ജനപ്രതിനിധികളായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട എല്ലാവർക്കും ഹൃദയമായ ആശംസ കൾ! ജനങ്ങൾ തങ്ങളിൽ അർപ്പിച്ച വിശ്വാസവും പ്രതീക്ഷകളും സാക്ഷാത് കരിക്കുവാൻ നിങ്ങളോരോരുത്തരും ആത്മാർത്ഥമായി പരിശീലിക്കുമെന്ന് കരുതുന്നു.

1996-ൽ അധികാരത്തിൽ വന്ന നായനാർ സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കിയ ജനകീയാസൂത്രണ അധികാര വികേന്ദ്രീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കേരളത്തിന്റെ സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക മേഖലകളിലുണ്ടാക്കിയ മാറ്റങ്ങൾ മാതൃകാപരമാണ്. കേരള നടപ്പിലാക്കിയ അധികാര വികേന്ദ്രീകരണത്തിലൂടെ ശക്തമായ പ്രാദേശിക ഭരണസംബിധാനം രൂപപ്പെടുത്തുകയും ത്രിതല പണ്ഡായത്തുകളും നഗര ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളായി മാറുകയും ചെയ്തു. ഇതിന്റെ ഫലമായി, ജനകീയാസൂത്രണവും നവകേരള ഉത്തരവായി ജനകീയാസൂത്രണവും നവകേരള കർമ്മപദ്ധതിയും വിവിധ ദാത്യങ്ങളും ഇതു പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ ശക്തി പകർന്ന് മുണ്ടാട്ടു പോകുന്നു. 25 വർഷം പൂർത്തിയായ ജനകീയാസൂത്രണ പ്രസ്ഥാനം ഈന്ന് രാജ്യത്തിന് തന്നെ മാതൃകയാണ്.

ദേശീയതലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലുമുള്ള ഭരണ സംവിധാനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് ജനങ്ങളുമായി കൂടുതൽ ഇഴുകിചേരുന്ന് അവരുടെ വികസനാ വഴുങ്ങെളെ യമാർത്ഥ ബോധത്തോടെ സമീപിക്കാനും ഉൾക്കൊള്ളാനും പണ്ഡായത്തുരാജ് ഭരണ സംവിധാനത്തിന് കഴിയുമെന്നത് നിന്ന് തർക്കമാണ്. ഇപ്പകാരം ജനപ്രതീക്ഷയ്ക്ക് ഒത്ത് ഉയരാനും ജനകീയ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരമുണ്ടാക്കുന്നതിനും തക്കവിധി ജനാധിപത്യ ഭരണസംബിധാനം കാര്യക്ഷമമാക്കണമെങ്കിൽ അതിന്റെ രണ്ടു ഘടകങ്ങളായ ജനപ്രതിനിധി സംവിധാനവും ഉദ്യോഗസ്ഥ സംവിധാനവും ഒരേപോലെ കാര്യക്ഷമമാക്കണം.

നമുക്കല്ലാം അറിയാവുന്നതുപോലെ ലോകം ഈന് കോവിഡ് 19 എന്ന മഹാമാരിയുടെ പിടിയിലാണ്. തീർച്ചയായും മനുഷ്യകുലം ഈ മഹാമാരിയെ അതിജീവിക്കുക തന്നെ ചെയ്യും. പുതിയ കാലത്തിനുസ്വന്നതമായ തരത്തിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സംവിധാനത്തിൽ വിവിധ തലങ്ങളിൽ ആവശ്യമായ പരിശീലനം നല്കുന്നതിന് കില, കൈപ്പുസ്തകങ്ങളും പുതിയ പഠനരീതികളും ഒരുക്കിയിരിക്കുന്നത് അഭിനന്ദനാർഹമാണ്. പുതിയ കടമകൾ എറുടുക്കുന്നതിന് തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ജനപ്രതിനിധികളെ ഈ മഹാമാരിയിൽക്കാണി നഗരാസുത്രങ്ങളിൽ സുസ്ഥിരവികസനവും എന്ന ഈ കൈപ്പുസ്തകം തയ്യാറാക്കുന്നതിന് മുൻകൊണ്ട എടുത്ത കിലയെ അഭിനിക്കുന്നതിനോടൊപ്പം ഈ അവസരം പൂർണ്ണമായും പ്രയോജനപ്പെടുത്തണമെന്ന് എല്ലാ ജനപ്രതിനിധികളോടും അഭ്യർത്ഥിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം

01.12.2020

സന്ദേഹം,



എ.സി. മൊയ്തീൻ



ഡോ. ജോയ് ഇളമൻ
യയറക്കർ ജനറൽ, കില

അവതാരിക

കോ ഇത്തിലെ ജനകീയാസുത്രണ പ്രസ്ഥാനം കാൽ നൃംഖ പുർത്തീകരിച്ചിരിക്കുന്നു. കഴിഞ്ഞ 25 വർഷത്തെ വികേന്ദ്രീകൃത ആസുത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ പ്രാദേശിക ഭരണത്തിൽ ഒട്ടേറെ നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കാനും രാജ്യവും ലോകവും ഉറ്റനോക്കുന്ന വികസനത്തിൽ മാത്യുകാ സംസ്ഥാനമായി മാറാനും കേരളത്തിന് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

കേരളത്തിലെ അധികാര വികേന്ദ്രീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ രാജ്യത്തെ മറ്റ് സംസ്ഥാനങ്ങൾക്ക് മാതൃകയായി നിലകൊള്ളുകയാണ്. 73, 74 ഭരണ ഘടനാ ഭേദഗതികൾക്ക് ശ്രേഷ്ഠ, ഔർപ്പതാം പണ്വവൽസര പദ്ധതി മുതൽ കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ജനകീയാസുത്രണ പ്രസ്ഥാനമാണ് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തെ രാജ്യത്തിൽ ഇതര പ്രദേശങ്ങളിൽനിന്ന് വ്യത്യസ്തമാക്കിയത്. ഒട്ടേറെ വികസന മാതൃകകൾ സൃഷ്ടിക്കാൻ നമ്മുടെ തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കഴിഞ്ഞു. പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളുടെ ഏറ്റവും മഹത്തായ സ്വഭാവവിശേഷം അവയ്ക്ക് ജനങ്ങളുമായുള്ള അടുപ്പം തന്നെയാണ്. ജനകീയാസുത്രണത്തിനൊപ്പം മറ്റ് നിരവധി നടപടികളും അനുമതത്തെ കൈകൊള്ളുകയുണ്ടായി. അതിൽ ഏറ്റവും പ്രധാനമാണ് 1996-ൽ തന്നെ രൂപീകരിച്ച സെൻ കമ്മിറ്റിയും അവരുടെ റിപ്പോർട്ടിന്പ്രകാരമുള്ള തുടർന്ന നടപടികളും. 2017-ൽ ജനകീയാസുത്രണത്തിൽനിന്ന് രണ്ടാം ഘട്ടം ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യപ്പെട്ടു. അതോടൊപ്പം, പുതിയ കേരള സൃഷ്ടിക്കായി നവകേരള കർമ്മ പരിപാടി പ്രവൃത്തിക്കപ്പെട്ടു. അതിൽ ഭാഗമായി ആർട്ടം, പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജന്മം, ലൈഫ്, ഹരിത കേരളം എന്നീ ഭാഗങ്ങളും പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു. ഇവയെല്ലാം കേരളത്തിലെ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും ഉന്നന്നത്യത്തിലെത്തിച്ചു.

പുതുതായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട നഗരസഭാ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് അവരുടെ പ്രവർത്തന തുടക്കത്തിൽ തന്നെ ഇള പരിശീലനം നൽകേണ്ടതുണ്ട്. മുൻകാലങ്ങളിൽ കില ഇള പ്രവർത്തനം സ്തുത്യർഹമായി നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഇന്ന് നമ്മുടെ വലയം ചെയ്തിരിക്കുന്ന കോവിഡ്-19 എന്ന മഹാമാരിയുടെ കാലത്തിനും വരാനിരിക്കുന്ന കോവിഡാനന്തര കാലത്തിനും അനുയോജ്യ മായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുതകുന്ന പരിശീലന പരിപാടികളും കൈപ്പുസ്തകങ്ങളുമാൺ കില രൂപം നല്കിയിരിക്കുന്നത്. പുതുതായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട നഗരസഭാ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് ഉപകാരപ്രദമാക്കും വിധം തയ്യാറാക്കിയ നഗരാസൂത്രങ്ങളും സുന്ധിരവികസനവും എന്ന ഇതു കൈപ്പുസ്തകം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിന് നേതൃത്വം നല്കിയ ഫോഫ. സണ്ണിജോർജ്ജിനയും അദ്ദേഹത്തോടൊപ്പം ഇതു സംരംഭത്തിൽ പങ്കാളികളായ കില ടീം അംഗങ്ങളും അഭിനന്ധിച്ചുകൊണ്ട് ഇതു പുസ്തകം നാൻ കിലയ്ക്കുവേണ്ടി സമൂഹത്തിന് മുമ്പാകെ സമർപ്പിക്കുന്നു.

ഡോ. ജോയ് ഇളമൻ



ഡോ. സണ്റി ജോർജ്ജ്

പ്രോഫസർ, അർബൻ സ്കൂളിംഗ്, കില

ആര്മുപാം

73, 74 ഭരണപാടനാ ഭേദഗതികളെ തുടർന്ന് കേരളത്തിൽ നടപ്പിൽ വന്ന അധികാരിക്കേന്നീകരണ ഭരണസംവിധാനങ്ങളും വികേന്നീകരണ ആസുത്ര സാമ്പത്തികവും മാതൃകയായി തീരുകയും വിജയം കൈവരിക്കുകയും ചെയ്തതിന്റെ പ്രധാന ഫേതുകളിൽ ഒന്ന് തദ്ദേശ സാധാരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു പ്രവർത്തിക്കുന്ന എല്ലാവർക്കും വിവിധ മേഖലകളിൽ ലഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന നിരന്തര പരിശീലനങ്ങളാണ്. ഈ നേതൃത്വം നല്കിയ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മുൻനിരയിൽ നിലകുന്നത് കേരള ഇൻസ്റ്റിറ്ച്യൂട്ട് ഓഫ് ലോകൽ അധ്യാപനിന്നിസ്ട്രേഷൻ അമവാ കിലയാണ്. ഓരോ തെരഞ്ഞെടുപ്പിന് ശേഷവും പുതിയ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് പരിശീലനം ആരംഭിക്കുകയും അവരുടെ ഭരണ കാലാവധി അവസാനിയ്ക്കും വരെ തുടർപ്പരിശീലനം നല്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നത് കില വർഷങ്ങളായി തുടർന്നു വരുന്ന നടപടിക്രമമാണ്. അടുത്ത തെരഞ്ഞെടുപ്പിന് ശേഷം വരുന്ന ജനപ്രതിനിധികൾക്കും ഈ രീതിയിലുള്ള പരിശീലനം നല്കുന്ന തിനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ കില ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

സാങ്കേതിക മുന്നേറ്റത്തിന് വിധേയമായി കാലാകാലങ്ങളിൽ പഠനരീതിയിൽ ഉണ്ടാവുന്ന മാറ്റങ്ങൾക്ക് അനുസരിച്ച് കില പഠനസ്വഭാവങ്ങൾ പരിഷ്കരിക്കുന്നു. ഈ കാര്യത്തിൽ പഠിതാക്കൾ മുതിർന്നവരാണെന്ന കാര്യവും കണക്കിലെടുക്കുന്നു. നീം അവതരണ രീതികൾക്ക് പകരം പങ്കാളിത്ത പഠന രീതിയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ ദൃശ്യശ്രേഖ്യ സങ്കേതങ്ങൾ, ശുപ്പ് ചർച്ച, ബൈയിൻ ഫ്ലോമിംഗ് തുടങ്ങിയ രീതികൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

എന്നാൽ ഈ സ്ഥിതി മറ്റൊരു കാലത്തെയുംകാൾ സക്കീർഘ്യമാണ്. കോവിഡ് 19 എന്ന മഹാമാരി മറ്റൊരു ജീവിതമേഖലകളിലുമെന്നതു പോലെ അറിവിന്റെയും പഠനത്തിന്റെയും തലങ്ങളിലും പുതിയ മാറ്റങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുന്നു. പഴയ രീതിയിൽ പഠിതാക്കളെ ഒരു കേന്ദ്രത്തിൽ ഒന്നിച്ചു കൂടി

ജ്ഞാന്മുകൾ നല്കുക എന്നത് പ്രായോഗികമായി ഇപ്പോൾ പ്രയാസമാണ്. സംഭാവികമായും ഡിജിറ്റൽ ഓൺലൈൻ റീതികൾ അടക്കം പരീക്ഷിക്കേണ്ടി വരും. അങ്ങനെയാകുമ്പോൾ കൈപ്പുസ്തകങ്ങൾ അടക്കമുള്ള പഠന സാമഗ്രി കൾക്ക് പ്രാധാന്യം ഏറുന്നു. ഈ പുതിയ സാഹചര്യങ്ങൾ കൂടി കണക്കി ലെടുതൽ കഴിയുന്നതെ സമഗ്രമായി ഈ കൈപ്പുസ്തകങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്താൻ കില പരമാവധി ശ്രമിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പുതുതായി തെരഞ്ഞെടുത്തു വരുന്ന നഗരസഭാ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് നഗരരേഖാത്തിന്റെ വിവിധ വശങ്ങളെപ്പറ്റി ഏകദേശം പുർണ്ണമായ ധാരണ കിട്ടുന്ന റീതിയിൽ എട്ട് വാല്യങ്ങൾ അടങ്കുന്ന ഒരു സെറ്റ് ആയിട്ടാണ് പുസ്തകങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ഓരോ പുസ്തകവും ഓരോ വിഷയ ത്തിന്റെ വിവിധ വശങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്നു. ‘നഗരാസൃതബന്ധവും സൃഷ്ടിര വികസനവും’ എന്ന പുസ്തകം ഇതിൽ അഞ്ചാമതേതതായിട്ടാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. പതിനൊന്ന് അഭ്യാസങ്ങളിലായി സൃഷ്ടിര വികസനം, നഗരം സൃതബന്ധം, കെട്ടിടനിർമ്മാണ നിയന്ത്രണം, പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികൾ, സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും വാങ്ങൽ, ആസ്തകകളുടെ പരിപാലനം, മെയിൻ്റ് നന്ദി പ്ലാൻ, മോണിറ്ററിംഗ് & സോഷ്യൽ ഓഫീസ് തുടങ്ങിയ വിഷയങ്ങൾ വിശകലന വിധേയമാക്കുന്നു. സാങ്കേതിക പരിജ്ഞാനമുള്ള വിദഗ്ധരാണ് പുസ്തകത്തിന് ഉടക്കം പാവും നല്കിയിട്ടുള്ളത്. മാറുന്ന വികസന സങ്കല്പങ്ങളെപ്പറ്റി പരിതാക്കശ്രീ ഏകദേശ ധാരണ എക്കിലും നല്കാൻ ഈ പുസ്തകം ഉപകരിക്കും എന്ന് കില കരുതുന്നു.

ഈ പുസ്തകം തയ്യാറാക്കുന്നതിനും സമയബന്ധിതമായി പുർത്തിയാ കുന്നതിനും കിലയുടെ എക്സ്പ്രസ്സ് ഹാക്കൽറ്റ് അംഗങ്ങളും ബന്ധപ്പെട്ട ജീവനക്കാരും ത്യാഗബുദ്ധിയോടെ പ്രവർത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവർക്കും ഓരോ സന്ദർഭത്തിലും ഉചിതമായ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ നല്കി തെങ്ങളെ പ്രോത്സാ ഹിപ്പിച്ച ബഹുമാന്യനായ കില ഡയറക്ടർക്കും നാഡി രേഖപ്പെടുത്താൻ താൻ ഈ അവസരം ഉപയോഗിക്കേട്.

ഡോ. സണ്ണി ജോർജ്ജ്

ഉള്ളടക്കം

1	നഗരരേണ്ടവും സുസ്ഥിരവികസനവും	17
1.1	പശ്ചാത്തല സാകര്യ വികസനവും പ്രക്രൃതി സംരക്ഷണവും	17
1.2	കേരള മാതൃകയും സുസ്ഥിര വികസനവും	19
1.3	പരിസ്ഥിതി സഹപ്രൂദ വികസനം	19
1.4	സുസ്ഥിര നഗരങ്ങളും സാമൂഹിക പുരോഗതിയും	20
2	സ്ഥലപര ആസൃതണം	22
2.1	ആസൃതിത വികസനം.....	22
2.2	സുസ്ഥിര വികസനം.....	22
2.3	സംയോജിത വികസനം.....	23
2.4	സ്ഥലപര ആസൃതണവും ആവശ്യകതയും	24
2.5	സ്ഥലപര ആസൃതണ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	24
2.6	നഗരഗ്രാമാസൃതണ നിയമം 2016	25
2.7	നഗര ഗ്രാമാസൃതണ ആക്ട് 2016 പ്രകാരം വിവിധ തലത്തിൽ തയ്യാറാക്കേണ്ട പ്ലാനുകൾ	25
3	നഗരാസൃതണം	30
3.1	നഗരവൽക്കരണം	30
3.2	നഗരാസൃതണവും അനിവാര്യതയും	31
3.3	നഗരാസൃതണ തത്വങ്ങൾ	32
3.4	നഗരാസൃതണ ഉദ്ദേശങ്ങൾ	32
3.5	നഗരാസൃതണ ലക്ഷ്യങ്ങൾ	32
4	നഗരാസൃതണ പദ്ധതികൾ	34
4.1	മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ	34
4.2	ജോയിന്റ് ആസൃതണ പ്രവേശത്തിന് മാസ്റ്റർപ്ലാൻ	39
4.3	വിശദ നഗരാസൃതണ പദ്ധതികൾ	41
4.4	ലാൻഡ് പൂളിംഗ് സ്കീം	43

5	കെട്ടിട നിർമ്മാണ നിയന്ത്രണം.....	45
5.1	നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങൾ	46
5.2	അധികാര പരിധി.....	46
5.3	വിവിധ തരം നിർമ്മിതികൾ.....	46
5.4	അപേക്ഷയും അനുമതിയും.....	48
5.5	പൊതു വ്യവസ്ഥകൾ	49
5.6	ഒഴിവുകളും ഇളവുകളും	52
5.7	കാലാവധി.....	52
5.8	കൈമാറ്റം	53
5.9	പുർത്തീകരണവും വിനിയോഗവും	53
5.10	കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉയരം	53
5.11	ഹൈ റെസ് കെട്ടിടങ്ങൾ (ഉയരം കുടിയ കെട്ടിടങ്ങൾ)	53
5.12	മഴവെള്ള സംഭരണം.....	54
5.13	സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം	54
5.14	വാർത്താവിനിമയ ടവറുകൾ	54
5.15	പതിസ്ഥിതി ക്ഷീയറൻസ്	54
5.16	അനധികൃത നിർമ്മാണങ്ങൾ.....	55
5.17	മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം (BPAMS).....	55
6	കെട്ടിട നിർമ്മാണം : അനുബന്ധ നിയമങ്ങൾ	56
6.1	അനുബന്ധ നിയമങ്ങൾ.....	56
6.2	തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം.....	56
6.3	കോസ്റ്റൽ സോൺ മാനേജ്മെന്റ് അതോറിറ്റി (CZMA)	58
6.4	2008ലെ കേരള നെൽവയൽ തന്ത്രിക്കത്തെ സംരക്ഷണ നിയമം (12-08-2008).....	60
6.5	പ്രാദേശികതല നിരീക്ഷണ സമിതി.....	61
6.6	ജില്ലാതല അധികൃത സമിതി.....	63
6.7	സംസ്ഥാനതലസമിതി.....	64
6.8	തിരശു ഭൂമി ഏറ്റൊത്ത് കൃഷി ചെയ്യൽ (Section-16).....	65
6.9	ശിക്ഷ (Section 23)	66
6.10	വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെടാത്ത ഭൂമിയുടെ സഭാവ വ്യതിയാനം (Section 27A).....	66
6.11	കലാ പെപ്പുക കമ്മീഷൻ	67
7	പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികൾ.....	68
7.1	സംഘടനാ സംവിധാനം	68
7.2	പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങളും നിർവ്വഹണവും	69
7.3	എറ്റൊക്കൊഡാവുന്ന പ്രവൃത്തികളും	70
7.4	നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികളും മേഖലകളും	70
7.5	നടപടിക്രമങ്ങൾ	71
7.6	നഗരസഭകളിലെ സാങ്കേതികാനുമതി	72
7.7	എസ്സിമേറ്റ്	73
7.8	വിവിധതരം എസ്സിറ്റുകൾ	74
7.9	എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാകൽ	76
7.10	ഡാറ്റാ ബുക്സ്	76

7.11	ഐപ്പയൂൾ ഓഫ് റേറ്റ്.....	77
7.12	സുഖലോക്ത്വ സമിതി വഴി.....	78
7.13	കരാറുകാർ മുവേന	78
7.14	കരാറുകാർ മുവേന പ്രവർത്തി നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ	79
7.15	ടെൻഡർ പരിസ്ഥം	80
7.16	ഡൈപ്ലോസിസ് വർക്ക്	87
7.17	അക്രിയിൽ എജൻസി വഴി.....	87
7.18	നേരിട്ടുള്ള നിർവ്വഹണം	87
7.19	പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരണം.....	88
7.20	ബില്ലിൽ വരുത്തേണ്ട മറ്റ് കുറവുകൾ	90
7.21	കാലാവധി ദീർഘപരികരണം (Extension of Time) & പിഴ	91
7.22	കരാർ റിപ്പ് ചെയ്യൽ	92
7.23	കരാറുകാരൻ്റെ പിഴവ്.....	92
7.24	നഷ്ടം ഇടക്കാക്കൽ	92
7.25	Revoking of termination.....	93
7.26	സബ് സ്ലാൻഡേഡ് വർക്ക്	93
7.27	പുരോഗതി വിലയിരുത്തൽ	93
7.28	ലോക്കൽ മാർക്കറ്റ് റേറ്റ്	93
7.29	അക്രിയിൽ എജൻസി മാർഗ്ഗവേപ	94
7.30	പൂർത്തീകരണ റിപ്പോർട്ട്	97
7.31	പ്രവൃത്തി സ്ഥലത്ത് ബോർഡ്	97
7.32	പൂർത്തീകരണ ശേഷം ബോർഡ്	97
7.33	മോൺറിംഗും സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റും	97
8	സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും വാങ്ങൽ	99
8.1	സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും നിർവ്വചനം.....	99
8.2	സമാഹരണചക്രം (Procurement Cycle).....	100
8.3	സമാഹരണപദ്ധതികൾ (Procurement Plans)	100
8.4	വാങ്ങൽ പദ്ധതിയുടെ (Procurement Plan) ഘടകങ്ങൾ	100
8.5	പ്രോക്രൂസ്മെന്റ് പ്ലാൻ കമ്മിറ്റി (PPC)	101
8.6	പ്രോക്രൂസ്മെന്റ് കമ്മിറ്റി (PC).....	101
8.7	കമ്മിറ്റി ഫോർ ബൈനിപിഷ്യർ പർശേഞ്ച് (CBP)	101
8.8	വിവിധ സമാഹരണ റീതികൾ	102
8.9	സർക്കാർ അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങൾ	104
8.10	സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റ് കമ്മിറ്റി	104
8.11	രേഖകളുടെസൂക്ഷിപ്പ്	104
8.12	ഓഡിറ്റ്	104
9	ആസ്തികളുടെ പരിപാലനവും രജിസ്ട്രൽ സൂക്ഷിപ്പും	105
9.1	ആസ്തി പരിപാലനം പ്രസക്തി	105
9.2	നിയമപരമായ ബാധ്യതകൾ	105
9.3	ആസ്തികളുടെ തരംതിരിവ	105
9.4	ആസ്തി ആർജിക്കലും കര്ണ്ണാഴിക്കലും	106

9.5	വസ്തു ആർജിക്കൽ രീതികൾ	106
9.6	വസ്തു കയ്യാഴിക്കൽ രീതികൾ	107
9.7	ആസ്തി രജിസ്റ്റർ	107
9.8	സ്ഥാവര വസ്തുകൾ	107
9.9	ജംഗമ വസ്തുകൾ	108
9.10	ആസ്തി രജിസ്റ്ററുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ	108
9.11	ആസ്തി രജിസ്റ്ററിന്റെ നിശ്ചിത മാതൃക	108
9.12	ആസ്തി രജിസ്റ്റർ	109
9.13	ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 2	109
9.14	ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 3	109
9.15	ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 4	109
10	മെയിൻ്റെനൻസ് പ്ലാൻ	110
10.1	മെയിൻ്റെനൻസ് പ്ലാനിന്റെ ഫലങ്കൾ	110
10.2	മെയിൻ്റെനൻസ് ഗ്രാഫ് ചെലവഴിക്കുന്നതിന് പ്രധാന നിബന്ധനകൾ	110
10.3	രോഡ് മെയിൻ്റെനൻസ് ഗ്രാഫ് ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്യാവുന്ന പ്രവർത്തനകൾ	111
10.4	രോഡിതര മെയിൻ്റെനൻസ് ഗ്രാഫ് ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്യാവുന്ന പ്രവർത്തനകൾ	112
10.5	മെയിൻ്റെനൻസ് ഗ്രാഫ് ഉപയോഗിക്കാവുന്ന മറ്റ് പ്രവർത്തനകൾ	112
10.6	മെയിൻ്റെനൻസ് ഗ്രാഫ് ഉപയോഗിക്കാവുന്ന വാങ്ങലുകൾ	115
10.7	മെയിൻ്റെനൻസ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കൽ	115
10.8	പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ വേണ്ട കാര്യങ്ങൾ	117
10.9	കെട്ടിടം	118
10.10	ജലസേചനം/കുടിവെള്ളം	119
11	മോണിറ്റോർ & സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റ്	120
11.1	മോണിറ്റോർ കമ്മിറ്റിയുടെ ഘടന	120
11.2	സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റിംഗ്	121
11.3	പൊതുമരാമത്തപണികൾ മോണിറ്റോർിന്റെ പ്രാധാന്യം	121
11.4	രീതിസ്വന്ധങ്ങൾ	121

പ്രാദേശിക

സം ധാരണ ജനങ്ങളോട് ഏറ്റവും അടുത്ത് നിൽക്കുകയും നമ്മുടെ സംവോദനം നടത്തുകയും ചെയ്യുന്ന ഭരണത്തിന്റെ ഏറ്റവും അടുത്ത് പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളാണ്. നഗരപ്രാദേശികളിലെ തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനമാണ് നഗരസഭകൾ. ജനങ്ങളുടെ പ്രാദേശിക വികസന ആവശ്യങ്ങളും അടിസ്ഥാന സേവനങ്ങളും സാമൂഹ്യ സുരക്ഷയും ഉറപ്പുവരുത്തുന്ന ഉത്തരവാദിത്വമാണ് നഗരസഭകൾക്കുള്ളത്. ആമുഖത്തിൽ സുചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത് പോലെ നഗര ഭരണ ചുമതലകളിലേക്ക് കടന്ന് വരുന്ന ജനപ്രതിനിധികൾക്കായുള്ള ഈ പരിശീലന കൈപ്പുസ്തകങ്ങളിൽ ‘പൊതുഭരണം’ എന്ന ആദ്യ കൈപ്പുസ്തകത്തിൽ തുടങ്ങി ‘നഗരാസൃത്രണവും സുസ്ഥിര വികസനവും’ എന്ന വിഷയം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന അഭ്യാമത്തെ കൈപ്പുസ്തകത്തിലേക്ക് നാം കടക്കുകയാണ്.

ജനങ്ങളുടെ സുസ്ഥിതി ലക്ഷ്യമാക്കി പരിഷക്കുത ജീവിത സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ആവാസക്കേട്ടും എന്നതാണ് നഗരങ്ങൾക്ക് പൊതുവായി നൽകാവുന്ന നിർവ്വചനം. ജനസംഖ്യയും ജനസാന്നദ്ധതയും അടിസ്ഥാന ജീവിതാവശ്യങ്ങളും വർദ്ധിച്ചതോടെ നഗരജീവിതത്തിന്റെ രൂപവും ഭാവവും മാറിയിരിക്കുന്നു. ഒരു നഗരത്തിന്റെ സ്ഥലപരവും ഭൂമിശാസ്ത്രപരവുമായ പ്രത്യേകതകളും പരിശീലനകളും ഉൾക്കൊണ്ട് നഗര വികസനത്തെ ചിട്ടപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവർത്തനമാണ് നഗരാസൃത്രണം. ഇതിലേക്ക് നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും അവയുടെ അനുപേക്ഷണിയതയും ജനപ്രതിനിധികൾ മനസ്സിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്. പൊതു സുരക്ഷയും പൊതുജനാരോഗ്യവും പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണവും ഉറപ്പു വരുത്തിക്കൊണ്ട് തങ്ങളുടെ നഗരങ്ങളെ മികച്ച ആവാസ കേന്ദ്രങ്ങളും ആധുനിക സൗകര്യങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന വികസിത പ്രദേശങ്ങളുമായി വളർത്തിയടക്കാൻ ജനപ്രതിനിധികൾക്ക് ദീർഘവൈക്ഷണവും അറിവും അനിവാര്യമാണ്. അത് നൽകുന്നതോടൊപ്പം നഗരത്തിൽ നടക്കുന്ന എല്ലാ തരം കെട്ടിട നിർമ്മാണങ്ങളും പൊതുതാൽ പര്യ പ്രകാരം നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകതയും നിയമവ്യവസ്ഥകളും കൂടി ഈ കൈ പുസ്തകത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

നഗര വികസനത്തിൽ പൊതുമരാമത്തു പണികൾക്ക് ഏറെ പ്രാധാന്യമുണ്ട്. നഗരസഭയുടെ വികസന ചെലവുകളിൽ ഗണ്യമായ ഭാഗവും നിർമ്മാണമേഖലയിലാണ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നത്. അതിൽ നിന്ന് പരമാവധി പ്രയോജനം പാടിക്കുന്നതിനും, അപാക്തകളും, അഴിമതിയും ഒഴിവാക്കി സുതാര്യതയോടെയും ജനപക്കാളിത്തത്തോടെയും സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്നതിനുമായുള്ള പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് മേൽനോട്ടം വഹിക്കാൻ ജനപ്രതിനിധികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ ആണ് ഈ പുസ്തകത്തിൽ 11 അധ്യായങ്ങളിലായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

നഗരഭരണവും സുസ്ഥിരവികസനവും

ആര്യവോ

നമ്മുടെ നഗരസഭകളെ സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിയ്ക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യബോധത്തോടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് പ്രാപ്ത മാക്കേണ്ടതുണ്ട്. പ്രകൃതി സന്തുലിതമായ വികസന നയങ്ങളിലും തൊഴിലാളികൾ സന്ദരം അധിക സമൂഹ ഘടനയും സുഷ്ഠിക്കാൻ ഉതകുന്ന നയങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കണം. ഇതിനുസ്യതമായ സംരംഭങ്ങൾക്ക് അവസരം ഒരു ക്ലാസ്സി, നമ്മുടെ നാടിന്റെ ഭൂപ്രകൃതി, ജൈവ പ്രകൃതി എന്നിവയുടെ സന്തുലിതാവസ്ഥയ്ക്ക് കോട്ടും തട്ടാതെ ഭാവിതലമുറയെ പാരിസ്ഥിതികാ ഘാതത്തിൽ നിന്നും രക്ഷിച്ച് നിലനിർത്താനും കഴിയണം. അതോടൊപ്പം നമ്മുടെ സാധ്യതകൾ കണ്ടറിഞ്ഞ് നമുക്ക് ഇണങ്ങുന്ന വികസനമാത്രകകൾ സുഷ്ഠിക്കുക വഴി തൊഴിലും, സംരംഭങ്ങളും നവീകരിക്കാനും, സുരക്ഷിതവും സാധാരണക്കാർക്കു കൂടി പ്രയോജനകരവുമായ പാർപ്പിട സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കാനും ശ്രമിക്കണം. ഇതോടൊപ്പം അടിസ്ഥാന സാമൂഹിക ശുചിത്വ സംവിധാനങ്ങളും സേവനങ്ങളും എല്ലാവർക്കും ലഭ്യമാക്കാനും, മെച്ചപ്പെട്ട ജീവിത നിലവാരത്തിലേക്കും സാമൂഹിക ബോധത്തിലേക്കും ജനങ്ങളെ നയിക്കാനും ഭരണകർത്താക്കൾക്ക് കഴിയണം.

1.1 പദ്ധതിലെ സൗകര്യ വികസനവും പ്രകൃതി സംരക്ഷണവും

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കിക്കൊണ്ടും സാമൂഹിക നീതി നടപ്പാക്കി കൊണ്ടും നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തെ ഉയർന്ന സാമ്പത്തിക വളർച്ചയിലേക്ക് എത്തിക്കുക എന്നതാണ് നമ്മുടെ ലക്ഷ്യം.

ഉയർന്ന ഗുണമേരുള്ള പദ്ധതിലെ സൗകര്യം, മെച്ചപ്പെട്ട മനുഷ്യവിഭവ ശേഷി, പരിസ്ഥിതി ജൈവവൈവിധ്യം എന്നിവ ഉയർത്തിക്കാണിച്ചു കൊണ്ട് നികേഷപദ്ധതി ആകർഷിക്കാനും മികച്ച ആസുത്രണ വൈദഗ്ധ്യത്തോടെയും പ്രകൃതി സന്തുലിതമായും പൊതുനിക്ഷേപം വർദ്ധിപ്പിച്ചും വികസനം കൈവരി

കുകയുമാൻ വേണ്ടത്. നഗരത്തിന്റെ ഭൂപരമായ സവിശേഷതകളും പരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യവും പരിഗണിച്ച് കൃത്യമായി നിർവ്വചിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഒരു മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കണം നഗരവികസനം സാധ്യമാക്കേണ്ടത്. ഇപകാരം അംഗീകരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്ന മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഏറ്റുടന്നുകുന്ന പൊതുമേഖലയിലെയും സ്വകാര്യ സംരംഭങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളിൽ ഏറ്റവും ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടത് പ്രസ്തുത നിർമ്മാണങ്ങൾ മുലം പാരിസ്ഥിതികാലാതം ഉള്ളവാകുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുകയാണ്.

ഓരോ പ്രവർത്തിയും ഏറ്റുടന്നുകുന്നതിന് മുമ്പ് ജനകീയ തലത്തിലും ഉദ്യോഗസ്ഥ തലത്തിലും പാരിസ്ഥിതികാവബോധത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലെ വിശകലനവും പഠനവും നടത്തി പരിസ്ഥിതി സുരക്ഷ ഉറപ്പുവരുത്തണം. വൻകിട പ്രോജക്ടുകൾക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസിയിൽ നിന്നും പരിസ്ഥിതി കൂടിയിൻസ് ലഭ്യമായ ശേഷഘോഷണ അനുമതി നൽകാവു.

പരിസ്ഥിതി സഹപ്രദമായ പൊതുഗതാഗത സംവിധാനം, പരിസ്ഥിതി സഹപ്രദമായ പൊതു ഇടങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പരിപാലനം, നഗരാസൂത്ര സ്ഥാനത്തിലും നിർമ്മാണ പ്രക്രിയയിൽ ഉയർന്നതോതിലുള്ള പാരിസ്ഥിതികാവബോധം, എല്ലാവിധ നിർമ്മാണങ്ങളിലും പരിസ്ഥിതി ആശാനത പഠനം എന്നിവ പ്രധാനമാണ്. വികസനത്തിന്റെ കേരള മാതൃക ‘Kerala Model of Development’-അന്തർദ്ദേശീയ ശ്രദ്ധ നേടിയിട്ടുണ്ട്. സാമൂഹിക വികസന സൂചികകളിലും മനുഷ്യ വികസന സൂചികകളിലും കേരളത്തിന് പാദ്ധ്യാത്മക വികസിത രാജ്യങ്ങളുമായി താരതമ്യം ചെയ്യാവുന്ന സ്ഥാനമുണ്ട്. ഇതോടൊപ്പം പാരിസ്ഥിതിക സുസ്ഥിരത എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ നാം ഇന്നിയും ബഹുഭൂരം മുന്നോട്ടു പോകേണ്ടതുണ്ട്. അതോടൊപ്പം സാമ്പത്തിക വികസനം പാരിസ്ഥിതികാലാതം കുടാതെ എങ്ങനെ സാധ്യമാക്കുമെന്ന ഗൗരവത്തരമായ അനേകം നയങ്ങളും അനിവാര്യമായ ഒരു കാലാവധി തില്ലുടെയാണ് നാം കടന്നുപോകുന്നത്. 2018, 2019 വർഷങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ പ്രളയവും നമ്മുടെ സവിശേഷ പാരിസ്ഥിതിക സാഹചര്യങ്ങളും ഒരു പുതിയ കേരള വികസന മാതൃക എന്ന കാഴ്ചപ്പാടിലേക്ക് ഗൗരവത്തരമായ ചർച്ച കൾക്ക് ഇടം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. നമ്മുടെ പ്രാദേശിക വികസന നയങ്ങളിലും പരിപാടികളിലും പുതിയൊരു സാമൂഹ്യബോധം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഉൽപ്പാദന പ്രക്രിയയ്ക്കും പ്രാഥമിക സെക്കൂറിനും ഉന്നതൽ നല്കുന്നതും എന്നാൽ പരിസ്ഥിതി സന്തുലിതമായ വികസന മാതൃക കെട്ടിപ്പെടുകുന്ന തില്ലും ഉന്നനിയുള്ള കേരള പുനർന്നിർമ്മാണ ഭൂത്യോ’ ഏറ്റുടന്നത് നടപ്പാക്കുന്ന അടയിലാണ് നഗരസഭാണ നേതൃത്വത്തിലേക്ക് ജനപ്രതിനിധികൾ എന്ന നിലയിൽ നിങ്ങൾ കടന്നുവരുന്നത്.

സമൂഹ പങ്കാളിത്തത്തിലും പൊതു സുരക്ഷയിലും പരിസ്ഥിതി സുസ്ഥിരത തില്ലും അധിഷ്ഠിതവുമായ സുസ്ഥിര വികസന നയമാണ് നാം രൂപപ്പെട്ടു തേരേണ്ടത്.

1.2 കേരള മാതൃകയും സുസ്ഥിര വികസനവും

സാമൂഹിക വികസന സൂചികകളിലും മാനവിക വികസന സൂചികകളിലും നാം കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾ നിലനിർത്താനും മുന്നോട്ടുപോകാനും ഒപ്പ്

തന്നെ പ്രതിസന്ധി സൃഷ്ടിക്കുന്ന സാമ്പത്തിക മുരക്കിപ്പിനെ മറി കടക്കാനും കഴിയണം. നമ്മുടെ വരവിനും സാധ്യതയ്ക്കും അപ്പുറവും അതേ സമയം അനിവാര്യമായ സാമൂഹികക്ഷേമ ചെലവുകളും നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സുസ്ഥിര വികസനത്തിന് വലിയ വെല്ലുവിളി ഉയർത്തുന്നുണ്ട്.

മറ്റൊന്ന് പാരിസ്ഥിതിക സുസ്ഥിരത നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളിയാണ്. അതേ സമയം നമുക്ക് അനുകൂലാലുടക്കങ്ങൾ യാരാളമുണ്ട്. കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള വിഭവവിനിയോഗം, കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള ജനസംഖ്യ വർദ്ധനവ്, തീഷ്ണം കുറഞ്ഞതും പരിധിക്ക് വിധേയവുമായ വ്യവസായ മലിനീകരണ തോത്, കുറഞ്ഞ വായു മലിനീകരണ തോത്, സവിശേഷമായി ചിതറിക്കിടക്കുന്ന പാർപ്പിട വ്യവസ്ഥ എന്നിവ അനുകൂല ഘടകങ്ങളാണ്.

1990കളിൽ തുടക്കം കുറിച്ച സുസ്ഥിരവികസന നയങ്ങൾക്ക് അനുസ്യൂത മായി കേരളത്തിന്റെ പുതിയ വികസന യജമാനത്തിൽ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ സാമൂഹ്യപങ്കാളിത്ത അധിഷ്ഠിത സമീപനമാണ് മുന്നോട്ടുവയ്ക്കുന്നത്. ഇവിടെ വികേന്ദ്രീകൃത ഭരണസംവിധാനം, പങ്കാളിത്ത ആസുത്രണം, പരിസ്ഥിതിയോഗം വികസനത്തെയും സമന്വയപ്പിക്കൽ എന്നിവയ്ക്ക് ഉള്ളം നൽകുന്നു.

1.3 പരിസ്ഥിതി സൗഹ്യദ വികസനം

പാരിസ്ഥിതിക സുസ്ഥിരത എന്നത് നിലവിലുള്ള പാരിസ്ഥിതിക ചുറ്റു പാടുകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തി നിലനിർത്തിക്കൊണ്ടും ജൈവവൈവിധ്യതാൽ സമ്പന്നമായ നമ്മുടെ നാടിന്റെ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിച്ചുകൊണ്ടുമുള്ള നാടിന് ഇണങ്ങിയ വികസനത്തെയും ആസുത്രണ പ്രക്രിയയും എന്നതാണ്. നമ്മുടെ അതിജീവനത്തിനും ആരോഗ്യകരമായ സാമൂഹിക ജീവിതത്തിനും, പരിസ്ഥിതി അവലോധം അനിവാര്യമാണ്. കുടിവെള്ളം, ഉഡിജ്ജന്മേഖലകൾ എന്നിവയ്ക്ക് മനുഷ്യൻ ആശയിക്കുന്നത് പ്രകൃതിദത്ത മുലധനത്തെ യാണ്. ജീവിക്കുന്നിടത്തെ വായുവിന്റെയും ജലത്തിന്റെയും ഗുണനിലവാരത്തെ ആശയിച്ചാണ് മനുഷ്യൻറെയും മറ്റ് ജീവജാലങ്ങളുടെയും ആരോഗ്യകരമായ നിലനിൽപ്പ്.

അതുകൊണ്ടുതന്നെ സുസ്ഥിരമായ സാമ്പത്തിക, സാമൂഹിക വികസന ത്തിന് പരിസ്ഥിതി സൗഹ്യദ വികസന മാതൃകകൾ നാം വികസിപ്പിച്ചെടുക്കണം. വരും തലമുറകളുടെ അതി ജീവനത്തോടൊപ്പം സമകാലികരായ മറ്റ് ജീവി വർഗ്ഗങ്ങളുടെയും മറ്റു സമൂഹങ്ങളുടെയും നിലനിൽപ്പിന് ആശാതമാകുന്നവ ഒഴിവാക്കുക തന്നെ വേണം. പ്രകൃതി നമുക്ക് കനിഞ്ഞ അനുഗ്രഹിച്ചു നൽകിയ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളും പ്രകൃതിജന്യ മുലധനവും പരിപാലിച്ചും പോഷിപ്പിച്ചും നമുക്ക് വികസനം സാധ്യമാകും. സാമ്പത്തിക വികസന പ്രക്രിയ അനിവാര്യമായും പാരിസ്ഥിതികാധികാരത്തിലേക്ക് നയിക്കുമെന്ന പരമ്പരാഗത കാഴ്ച പൂർണ്ണ ഉപേക്ഷിച്ചു കൊണ്ട് നമ്മുടെ പ്രകൃതിയും, വിഭവങ്ങളും ജൈവവസ്ഥയും തന്നെയാണ് നമ്മുടെ സാമ്പത്തിക സ്ഥിരതയുടെ മുലാധാരം എന്ന തിരിച്ചറിവ് ഉണ്ടാക്കണം.

യമാർത്ഥത്തിൽ സുസ്ഥിരവികസന കാഴ്ചപ്പാടെന്നാൽ സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക വികസനവും പരിസ്ഥിതി സന്തുലിതാവസ്ഥയും തമിലുള്ള ക്രിയാത്മകമായ ഒരു വിനിമയം സാധ്യമാക്കുക എന്നതാണ്.

1.4 സുസ്ഥിര നഗരങ്ങളും സാമൂഹിക പുരോഗതിയും

ഏകൃതാദ്ധ്യസംഘടന (UN) 2015ൽ പൂര്ണപ്പെടുവിച്ച സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങളിൽ (Sustainable Development Goals - SDG) പതിനൊന്നാം മത്തെ ഇനമായി അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് ‘സുസ്ഥിര നഗരങ്ങളും സമൂഹവും’ (Sustainable Cities and Communities) എന്ന ലക്ഷ്യമാണ്. 2030 വരെയുള്ള 15 വർഷം കൊണ്ട് ഈ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കണമെന്ന് വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു.

ഈ നയത്തിൻ്റെ ഭാഗമായി കൈവരിക്കേണ്ട ലക്ഷ്യങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. എല്ലാവർക്കും സുരക്ഷിതവും, സാമ്പത്തികമായി ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ചെലവിലും, അനുയോജ്യമായ ഭവനങ്ങളും അടിസ്ഥാന സേവനങ്ങളും ഉറപ്പുവരുത്തുക.
2. നിലവിലുള്ള ചേരികൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക.
3. എല്ലാവർക്കും പ്രാപ്യമായ പൊതു ധാരാസൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക. രോഡ് സുരക്ഷയും, പ്രത്യേക പരിഗണനയും ശ്രദ്ധയും അർഹിക്കുന്ന വ്യഖർ, ശിശുകൾ, സ്ത്രീകൾ, അംഗപരിമിതർ എന്നിവർക്ക് സുരക്ഷിത മായ മൊബൈലിറ്റിയും ഉറപ്പുവരുത്തുക.
4. നഗരവൽക്കരണത്തിൻ്റെ നേട്ടങ്ങൾ എല്ലാവർക്കും ലഭ്യമാക്കുന്ന വിധത്തിൽ നഗരാസൃത്തണം പകാളിത്ത ആസൃതണ വ്യവസ്ഥയിൽ രൂപപ്പെടുത്തുക.
5. സാംസ്കാരികവും പ്രകൃതിദത്തവുമായ പെത്തുക സ്ഥാരകങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുക.
6. പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങൾ മുലമുള്ള മരണങ്ങളും നാശനഷ്ടങ്ങളും പരമാവധികുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ദുർഖ്യല വിഭാഗങ്ങൾക്ക് പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുകയും ചെയ്യുക.
7. നഗരങ്ങളിലെ പ്രതിശീർഷ പാരിസ്ഥിതിക ആശ്വാതം കുറഞ്ഞു കൊണ്ട് വരികയും വായുവിൻ്റെ ശുശ്രേഷ്ഠ സംരക്ഷിത നിലവാരത്തിൽ ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്യുക. കൂടാതെ വരദ്രവ മാലിന്യ പരിപാലനം ശാസ്ത്രീയമായി ഉറപ്പ് വരുത്തുക.
8. നഗരത്തിലെ മുഴുവൻ പേര്ക്കും സുരക്ഷിതവും, പ്രാപ്യവുമായ പച്ചപ്പെട്ട പൊതു ഇടങ്ങൾ (Green Public Space) ഏർപ്പെടുത്തി പരിപാലിക്കുക. ഇത്തരം പൊതു ഇടങ്ങളിൽ പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്ക് പ്രത്യേകകം അനിവാര്യമായ സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക.
9. ആസൃതണ പ്രകീയയുടെ ഭാഗമായി നഗരപ്രവേശങ്ങളും പ്രാന്തപ്രവേശങ്ങളുമായി സാമ്പത്തികവും, സാമൂഹികവും പാരിസ്ഥിതികവുമായ സഹകരണം ഉറപ്പുവരുത്തുക.

10. നഗരങ്ങളുടെയും ആവാസക്രൈഡങ്ങളുടെയും ശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ച് എല്ലാ വർക്കും വികസന നേട്ടങ്ങൾ പ്രാപ്തമാക്കാനും, വിഭവശേഷി വർദ്ധിപ്പി കാനും, കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ആശാനങ്ങൾ ചെറുക്കാനും, പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രതയെ നേരിട്ട് അതിജീവിക്കാനും പ്രാപ്ത മാക്കുന്ന സമഗ്രമായ ഒരു ദുരന്ത ആശാനത ലഭ്യകരണ പരിപാടി എല്ലാ തലങ്ങളിലും നടപ്പാക്കുക.

സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾക്ക് ഒപ്പും സുസ്ഥിര വികസനവും, സമഗ്ര നഗര വികസന ലക്ഷ്യവും കൈവരിക്കാൻ നഗരസഭകൾ പ്രവർത്തിക്കേണ്ടതുണ്ട്. പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളുടെ വിനിയോഗത്തിലെ സുക്ഷ്മത, ഭാർത്ത്യ ലാലുകരണം, വിദ്യാഭ്യാസത്തിലെ ശുണ്മേര, ലിംഗനീതി, എല്ലാവർക്കും ശുശ്രാവം, ശുചിത്വ പരിപാലനം, സാമ്പത്തിക വികസനവും അന്തസ്ഥുള്ള തൊഴിലവസ്തുങ്ങൾ, തുല്യനീതിയും സമാധാനവും, കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനവും മുന്നോരുക്കേണ്ടതും എന്നീ സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങളും കൈവരിക്കാനാവശ്യമായ ദീർഘകാല പദ്ധതികൾക്ക് പകാളിത്ത ആസുത്രണ പ്രക്രിയയിലുടെയും സാമൂഹികാധിഷ്ഠിത നിയന്ത്രണത്തിലുടെയും പ്രാദേശിക ഭരണ സംബന്ധത്തെ മുന്നോട്ടു നയിക്കാനും കഴിയണം. പരിസ്ഥിതി സഹയൃദ സുസ്ഥിര നഗരങ്ങൾ എന്നതായിരിക്കണം നമ്മുടെ ലക്ഷ്യം.

മേൽ വിവരിച്ച സുസ്ഥിര നഗരങ്ങളും സമൂഹവും എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്ന സഹലപരാസുത്രണവും നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികളും ആവിഷ്കരിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും നമ്മുടെ നഗരത്തിൽ നടക്കുന്ന എല്ലാ തത്രം കെട്ടിടനിർമ്മാണങ്ങളെല്ലായും പൊതു സുരക്ഷയ്ക്കും പൊതുജനാരോഗ്യത്തിനും പൊതു ലക്ഷ്യങ്ങൾക്കുമായി നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുള്ള കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചട്ടങ്ങളെല്ലായും വിശദമായി തുടർന്നുള്ള അഭ്യാധങ്ങളിൽ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു

കൂടാതെ നഗരസഭ ഏറ്റെടുക്കുന്ന എല്ലാ പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തനങ്ങളെല്ലായും നിയന്ത്രിക്കുന്ന നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും അവയുടെ പ്രയോഗക്ഷമതയും സംബന്ധിച്ച് നമുക്ക് തുടർന്നുള്ള അഭ്യാധങ്ങളിൽ വിശദമായി മനസ്സിലാക്കാം.

2 സ്ഥലപര ആസൃതണം

സുനിശ്ചിതമായ ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ വികസന പ്രശ്നങ്ങൾക്കും, അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങളായ കണക്ക്റ്റിവിറ്റി, പൊതു ഇടങ്ങളുടെ പരിപാലനം, സൗന്ദര്യ വർക്കരണം, ഗതാഗതക്കുരുക്കിന് പരിഹാരം, കാൽനട യാത്രക്കാർക്കുള്ള സുരക്ഷിതമായ സഖ്യാരസഭകര്യം, പാർക്കിംഗ് സൗകര്യങ്ങൾ, അടിയന്തര സേവനങ്ങളുടെ ലഭ്യത, കൂടിവെള്ളം, ശുചിത്വ പരിപാലനം, പാർപ്പിട കേന്ദ്രങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം, വ്യവസായങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കൽ, ജലദ്രോശത്തിനുകളുടെ സംരക്ഷണം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം തുടങ്ങി ഒരു നഗരത്തിൽ അനിവാര്യമായ എല്ലാ ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളും ബീർലപ വീക്ഷണത്തോടെ നഗരത്തിലെ സ്ഥലപരവും ഭൂമിശാസ്ത്രപരവുമായ പരിഗണനകൾ ഉൾക്കൊണ്ട് ശാസ്ത്രീയമായി ചിട്ടപ്പെടുത്തുന്ന ആസൃതണ പ്രക്രിയയെ ആണ് സ്ഥലപര ആസൃതണം എന്ന് വിവക്ഷിക്കുന്നത്.

2.1 ആസൃതിത വികസനം

കാലാനുസൃതമായ മാറ്റങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് സാധ്യമാകേണ്ടതായ വികസനത്തെ മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യതയാണ്. മുൻകാല പ്രവണതകളെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി ചിന്തിക്കുകയും, പ്രാവർത്തികമാകേണ്ടതായ കാര്യങ്ങളെ മുൻനിശ്ചയിച്ച് ഭാവികാല വികസനത്തെ സുരക്ഷിതമാക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് ആസൃതിത വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കുന്നത്.

സാങ്കേതികമായും ശാസ്ത്രീയമായും പ്രശ്നങ്ങളെല്ലായും സാധ്യതകളെയും വിശകലനം ചെയ്ത് ജനാഭിലാഷങ്ങളെ കുറുമറ്റ രീതിയിൽ സാക്ഷാത്കരിക്കുക എന്നത് രാജ്യപുരോഗതിയുടെ കൂടി ആവശ്യകതയാണ്. സമീപദാവി വികസന ലക്ഷ്യത്തിലേക്ക് ചിന്തയെയും പ്രവർത്തനത്തെയും ചിട്ടപ്പെടുത്തി രൂപപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയാണ് ആസൃതിത വികസനം.

2.2 സുസ്ഥിര വികസനം

പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളെ വർത്തമാനകാല വികസനത്തിന് അനിയന്ത്രിതമായി വിനിയോഗിക്കുന്ന സാഭാവിക പ്രവണത പ്രകൃതി സന്തുലനാവസ്ഥയെ പ്രതി

കുലമായി ബാധിക്കാൻ ഇടയാക്കും. ഏതൊരു വിഭവങ്ങളേയും പരിമിതമായ അളവിൽ ഗുണപരമായി മാത്രം വിനിയോഗിച്ച് വികസന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കേണ്ടത് നിലവിൽ അനിവാര്യമാണ്.

വിഭവങ്ങളുടെ വിനിയോഗം നിലവിൽ പരിമിതപ്പെടുത്തി ഭാവിയിലേക്ക് കരുതി ചെയ്യുന്ന വികസന ലക്ഷ്യപ്രാപ്തി നേടുന്ന ആസൃത്തണ രീതിയാണ് സുസ്ഥിര വികസനം.

സുസ്ഥിര വികസന ഘടകങ്ങൾ താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

- ഭാർദ്ദു നിർമ്മാർജ്ജനം
- നല്ല ആരോഗ്യവും ജീവിതാവസ്ഥയും
- ഗുണപരമായ വിദ്യാഭ്യാസം
- ലിംഗ സമത്വം
- ശുചിത്വം
- ശുദ്ധ ജലലഭ്യത
- വൃക്ഷാഭവ വർക്കരണം
- അസമത്വം കുറയ്ക്കൽ
- ഉൽപാദനം, വിനിയോഗം എന്നിവയുടെ കൃത്യമായ നിർണ്ണയം
- പ്രകൃതി സംരക്ഷണം
- നീതിയും സമാധാനവും ഉറപ്പുവരുത്തൽ
- വികസന പങ്കാളിത്തം

2.3 സംയോജിത വികസനം

വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഏകോപനം, പരസ്പരബന്ധം, കാല നിർണ്ണയം എന്നിവ സമഗ്ര വികസനത്തിന്റെ അവിഭാജ്യ ഘടകമാണ്. അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ഏകോപിച്ച് വിനിയോഗ തുടർച്ച ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് സമയക്കൂപ്പ് തുടർച്ച വരുത്തുക എന്നത് സംയോജിത വികസനത്തിന്റെ പ്രായോഗിക സമീപനമാണ്. വികസന സാധ്യതകളെ വിവിധ തലങ്ങളിലും, വിവിധ മേഖലകളിലുമായി കാലനിർണ്ണയ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംയോജിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് സംയോജിത വികസനം.

സംയോജിത വികസന മുല്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

- പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംസ്ഥാനം, ജില്ല, മൈഡൽ പ്രൈവറ്റ്, പ്രാദേശിക തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപന തലങ്ങളിൽ ലംബമാന രീതിയിൽ സംയോജിക്കപ്പെടുന്നു.
- പ്രാദേശിക സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപന തലത്തിൽ പരസ്പരം സമാനര രീതിയിൽ സംയോജിക്കപ്പെടുന്നു.
- വിവിധ വിഷയ മേഖലകൾ തമിലും അനുബന്ധ വിഷയ മേഖലകൾ തമിലും പരസ്പരം സംയോജിക്കപ്പെടുന്നു.

- വ്യക്തമായ സമയ നിർണ്ണയരേതാടെ പദ്ധതി പ്രവർത്തനം സുഗമമാക്കുന്നു.
- ആസൃതിത രീതിയിൽ സമഗ്ര വികസന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നു.

2.4 സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധം ആവശ്യകതയും

പദ്ധതി പ്രവർത്തന ഘട്ടത്തിൽ അനുയോജ്യമായ സ്ഥല ലഭ്യത പ്രതികുലമായി പരിണമിച്ച് വികസന ലക്ഷ്യത്തിന് വിശ്വാതമാക്കുന്ന അവസ്ഥ സംജാതമാക്കുന്നത് ഒരു സ്ഥാലാവിക പ്രവണതയാണ്. പദ്ധതി രൂപീകരണ പ്രവർത്തനത്തിൽ സ്ഥല ലഭ്യത പ്രധാനപ്രിയതയും വിഷയവുമായി പരിഗണിക്കപ്പെടാതെ വരുന്നതാണ് ഈ പ്രതിസന്ധിയുടെ പ്രധാന കാരണമായി കാണപ്പെടുന്നത്. ഗുണപരവും, അനുയോജ്യവുമായ സ്ഥല ലഭ്യത ഓരോ പദ്ധതി പ്രവർത്തനത്തിനും മുൻകൂട്ടി നിർണ്ണയിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമാക്കുന്ന താണ് സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധത്തിന്റെ ആവശ്യകത.

ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ ഭൗതിക സാമൂഹികസാമ്പത്തിക തലത്തിലുള്ള വികസനത്തിൽ സ്ഥലം കൂടി പരിഗണിക്കപ്പെടേണ്ടതായ ആസൃതബന്ധ രീതിയാണ് സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധം. ആധുനിക സൗകര്യ വികസനത്തിന് അനുയോജ്യമായ സ്ഥലം ശാസ്ത്രീയരീതിയിൽ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു എന്നതാണ് സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധത്തിന്റെ മുഖ്യ സവിശേഷത. സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധത്തിലും വികസന മേഖലകളെ പരസ്പരം സ്ഥലപരമായി സംയോജിപ്പിക്കുന്നു, സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധത്തിൽ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം മുഖ്യപ്രാധാന്യമാക്കുന്നതിലും സുസ്ഥിര വികസനം കൂടി സാധ്യമാകുന്നു.

സമൂഹത്തിന്റെ വികസനപരവും, സാമ്പത്തികവും, സാമൂഹികവും, സാമ്പക്കാരികവും, പാരിസ്ഥിതികവും ആവാസ വ്യവസ്ഥയെ സംബന്ധിച്ചുള്ള നയങ്ങൾക്ക് ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ ആവിഷ്കാരം നൽകുന്നു. നഗരഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളുടെ സുസ്ഥിരവും സർവോന്നുവെവുമായ വികസനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു സമഗ്രന്ഥത്തിന് അനുസൃതമായി സ്ഥലത്തിന്റെ ഭൗതിക ഘടനയ്ക്ക് രൂപം നൽകുന്നതിന് വേണ്ടി സംസ്ഥാനത്തെ നഗരഗ്രാമ ആസൃതബന്ധത്തിനായി സ്വീകരിക്കപ്പെട്ട സമഗ്ര സമീപനത്തോടുള്ള ഒരു ശാസ്ത്ര വിഷയമാണ് സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധം. (നഗരഗ്രാമാസൃതബന്ധ ആക്ക് 2016)

2.5 സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

സ്ഥലപര ആസൃതബന്ധം മുഖ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു :

- പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യവും ഗുണപരവുമായ സ്ഥല ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു
- ആസൃതിതവും സുസ്ഥിരവുമായവികസനം
- സമഗ്ര വികസന സംയോജനം
- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം
- നിയന്ത്രിത വിനിയോഗം

- ആസുത്രിത വികസന നിയന്ത്രണം
- ഗുണപരമായ ജീവിത സൗകര്യ ലഭ്യത
- കൂപ്പ്‌തമായ സമയ നിർബന്ധയം
- ദീർഘവൈക്ഷണ ആസുത്രണം
- ശാസ്ത്രീയ സമീപനം

2.6 നഗരഗ്രാമാസുത്രണ നിയമം 2016

ശാസ്ത്രീയ സ്ഥലപര ആസുത്രണത്തിൽ കേന്ദ്രീകരിച്ചുകൊണ്ട് സംസ്ഥാനത്തെ നഗര ഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിലെ ആസുത്രിത വികസനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും, വളർച്ച കുമീകരിക്കുന്നതിനും, അവിടുത്തെ ഇപ്പോഴത്തെയും ഭാവിയിലെയും താമസക്കാർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട ശുചിത്വനിലവാരങ്ങളും, ആവശ്യങ്ങളും, സൗകര്യങ്ങളും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതോ ആനുഷംഗികമായതോ ആയ മറ്റു കാര്യങ്ങൾക്കും വേണ്ടി വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്ന താണ് 2016ലെ കേരള നഗരഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ട്. പ്രസ്തുതനിയമം 2016 മാർച്ച് 17ലെ നമ്പർ 19904/ലെറ്റ്.സി 1/13 നിയമം ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനപ്രകാരം നിലവിൽവന്നു.

ഈ ആക്ട് നിലവിൽ വരുന്നതിനു മുൻപ് താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ആക്ട്രൂകൾ ആണ് നിലവിലുണ്ടായിരുന്നത് .

- ടാൺ പ്ലാനിംഗ് ആക്ട് 1108 എം. ഈ (1108 ലെ ആക്ട് iv)
- ട്രാവർക്കുർ ടാൺ ആൻഡ് കൺട്രി പ്ലാനിംഗ് ആക്ട് 1120 എം. ഈ (1120 ലെ ആക്ട് xx)
- മദ്രാസ് ടാൺ പ്ലാനിംഗ് ആക്ട് 1920
- 2016 ലെ കേരള ടാൺ ആൻഡ് കൺട്രി പ്ലാനിംഗ് ഓർഡിനൻസ് (2016 ലെ 4 നമ്പർ 4 ഓർഡിനൻസ്)

മേൽ നിയമങ്ങൾ നഗര ഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ട് 2016 പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന തോടു കൂടി റദ്ദാക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ മുത്തരത്തിൽ റദ്ദാക്കപ്പെട്ട നിയമങ്ങൾക്ക് കീഴിൽ തയ്യാറാക്കി അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതോ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതോ ആയ പ്ലാനുകൾക്ക് നഗര ഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ട് 2016 പ്രകാരം അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളതോ പ്രസിദ്ധീകരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതോ ആയ പ്ലാനുകളായി കരുതപ്പെടുന്നതാണ് എന്ന് 2016ലെ നഗര ഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ടിന്റെ സെക്ഷൻ 113ൽ നിഷ്കർഷിച്ചിരിക്കുന്നു.

2.7 നഗര ഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ട് 2016 പ്രകാരം വിവിധ തലത്തിൽ തയ്യാറാക്കേണ്ട പ്ലാനുകൾ

സംസ്ഥാന, ജില്ല, മെട്രോപോളിറ്റൻ തലങ്ങളിൽ മുഖ്യമായും പെൻസിപെക്റ്റീവ്‌പ്ലാൻ, എക്സിക്യൂഷൻ‌പ്ലാൻ എന്നിവയാണ് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്. പ്രാദേശിക തലത്തിൽ മാറ്റിപ്പാനും, വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതിയും തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.

2.7.1 പെൻസപെക്ടീവ് പ്ലാൻ

സംസ്ഥാനത്തിന്റെയോ ജില്ലയുടെയോ ഒരു മെട്രോപോളിറ്റൻ പ്രദേശത്തിന്റെ സ്ഥലപര വികസനത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള ലക്ഷ്യങ്ങൾ, നയങ്ങൾ, തന്ത്രങ്ങൾ, പൊതുപരിപാടികൾ എന്നിവ വ്യവസ്ഥ ചെയ്യുന്ന ഏകദേശം 20 വർഷ കാലയളവിലേക്കുള്ള ഒരു ഭീമാല കാല പ്ലാൻ ആണ് പെൻസപെക്ടീവ് പ്ലാൻ.

2.7.2 ഏകസിക്യൂഷൻ പ്ലാൻ

ജില്ലയ്ക്കോ മെട്രോപോളിറ്റൻ പ്രദേശത്തിനോ തദ്ദേശാസുത്രണ പ്രദേശത്തിനോ വേണ്ടി പേഴ്സപെക്ടീവ് പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അഞ്ചു വർഷ കാലയളവിലേക്കുള്ള സ്ഥലപര വികസനത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള ലക്ഷ്യങ്ങളും നയങ്ങളും തന്ത്രങ്ങളും മുൻഗണനകളും വ്യവസ്ഥ ചെയ്തുകൊണ്ട് തയ്യാറാക്കുന്ന പ്ലാനാണ് ഏകസിക്യൂഷൻപ്ലാൻ.

2.7.3 മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ഒരു തദ്ദേശാസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് അതിന്റെ മുഴുവൻ പ്രദേശമേം അല്ലകിൽ അതിന്റെ ഭാഗമോ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് അല്ലകിൽ ഒരു ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന്റെ സ്ഥലപര വികസനത്തിനു വേണ്ടി ഭൂമിയുടെ ഉപയോഗവും അതിന്റെ വികസനവും ഏതു രീതിയിൽ നടപ്പിലാക്കണമെന്ന് എന്ന് സുചിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഭീമാലകാല നയങ്ങളും പരിപാടികളും വിശദമായ നിർദ്ദേശങ്ങളും നൽകുന്നതും പെൻസപെക്ടീവ് പ്ലാൻ ഉണ്ടാക്കിൽ ആയതിന്റെ ചട്ടക്കൂടിനുള്ളിൽ നിന്നുകൊണ്ട് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളതുമായ സമഗ്രപ്ലാൻ ആണ് മാസ്റ്റർപ്ലാൻ.

2.7.4 വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതി

ഭൂമിയുടെ ഉപയോഗവും അതിലെ വികസനവും ഏതു രീതിയിൽ നടത്തണമെന്ന് എന്ന് സുചിപ്പിക്കുന്ന ഒരു പ്രത്യേക പ്രദേശത്തിന്റെ സ്ഥലപര മായ വികസനത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള വിശദമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നതായ തദ്ദേശ ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള മാസ്റ്റർപ്ലാൻ ഏതെങ്കിലും ഉണ്ടാക്കിൽ അതിന്റെ ചട്ടക്കൂടിനുള്ളിൽ നിന്നു കൊണ്ട് തദ്ദേശാസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് അകത്തുള്ള പ്രത്യേക പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടി ആവിഷ്കരിച്ച ഒരു സമഗ്ര പ്ലാൻ ആണ് വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതി (Detailed Town Planning Schemes). 2016 ലെ നഗര ഗ്രാമാസുത്രണ ആക്ഷ് പ്രകാരം വിവിധ തലങ്ങളിൽ തയ്യാറാക്കേണ്ട പദ്ധതികളും അവയുടെ വിശദാംശങ്ങളും താഴെ പട്ടികയിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

പ്രക्रിയ 1

തലാം	ഫോൺ	വിഹികരണം	തയ്യാറാക്കേണ്ട വൈദികപരിപാടി	തയ്യാറാക്കേണ്ട നിശ്ചിത നിശ്ചിത നടപടി
സാമ്പാനം	ബഹർബാക്ക് ദിനീൻ പുണ്ണി	എക്കേറിയം 20 വർഷ കാലാവധിപരിപാടിയുള്ള സാമ്പാന വികസനത്തിനായുള്ളതു അഭിവാദ നായകത്വം തൊന്ത്രങ്ങളും അടങ്കിയും മാറ്റുവരുത്തു	സാമ്പാനത്തെ നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന	2016ലെ നിരൂ ഗ്രാമാഭാരതാ ആഴ്ച എക്സാർ (9)
	ബഹർബാക്ക് ദിനീൻ പുണ്ണി	എക്കേറിയം 20 വർഷ കാലാവധിപരിപാടിയുള്ള സാമ്പാന വികസനത്തിനായുള്ളതു അഭിവാദ നായകത്വം തൊന്ത്രങ്ങളും അടങ്കിയും സാമ്പാനത്തെ നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന നിർബന്ധിപ്പിച്ചു കൊണ്ടുവരുന്ന	ജീലു തല ആസുപ്പാതാ വിതി (സി.പി. സി) (15)	2016ലെ നിരൂ ഗ്രാമാഭാരതാ ആഴ്ച എക്സാർ (17)
	ജീലു തലാം എക്കുക്ക് കുപ്പാർ ഫിം	തയ്യാറാക്കേണ്ട നിശ്ചിത നിശ്ചിത നടപടി	ജീലു തല ആസുപ്പാതാ വിതി (സി.പി. സി) (16)	2016ലെ നിരൂ ഗ്രാമാഭാരതാ ആഴ്ച എക്സാർ (18)

28 പൊതുസ്വീകാര്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വാങ്ങി ആക്കങ്ങൾ 20 വർഷങ്ങളുടെ ആസൃതണ കാലയളവിലേക്കുചേരു സ്വാല്പവ വികസനത്തിനുള്ള ദീർഘകാല തീരുമാനങ്ങളിലോ നയങ്ങളിലോ അടങ്കേണ്ട സമഗ്ര രൂപരേഖ	മെഡ്രാസ് പ്രദേശവാഴ്ചയിൽ പ്രവർത്തി ആസൃതണ കാലയളവിലേക്കുചേരു സ്വാല്പവ വികസനത്തിനുള്ള ദീർഘകാല തീരുമാനങ്ങളിലോ നയങ്ങളിലോ അടങ്കേണ്ട സമഗ്ര രൂപരേഖ	മെഡ്രാസ് പ്രദേശവാഴ്ചയിൽ പ്രവർത്തി ആസൃതണ കാലയളവിലേക്കുചേരു സ്വാല്പവ വികസനത്തിനുള്ള ദീർഘകാല തീരുമാനങ്ങളിലോ നയങ്ങളിലോ അടങ്കേണ്ട സമഗ്ര രൂപരേഖ

എക്സി ക്യൂഷൻ ഫോർ പ്രാദേശിക സാർക്കാർ തലാം	<p>മാറ്റുൽക്കൂട്ടുനേരം മദ്ദറതകളിലും ജീവാന്മാരും വർഷാന്മാരും കാലാവധിയിലും വികസന ഘടകങ്ങൾക്കും ഉള്ളംഗങ്ങളിലും മുൻഗണനകളിലും മേഖല തുറന്നതിലും അവശ്യങ്ങളിലും അവധിയുടെ നബാലപാരം സാധാരണമാണ് കണക്കിലൊടുത്ത് ന വർഷ കാലാവധിയിൽ നാലുന്നാലും പ്രദേശ താഴ് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള രൂപരേഖ</p>	<p>മുന്നിസ്പൈൽ കോർപ്പറേഷൻ / മുനിസിപ്പൽ കൗൺസിൽ അതിഭേദ അധികാരി തയ്യാറാക്കിയാൽ, പ്രസ്തുത പ്രദേശത്തിൽ കൂടിയും നിയുത്തണം ഉൾപ്പെടെ ഒ, ഒരു പ്രദേശത്തിലേറ്റെ വികസനത്തിന് ഈ ആക്ഷിൽ കൂടിയുള്ള മാറ്റുൽക്കൂട്ട് ഏതെങ്കിലും നിലവിലുണ്ടെങ്കിൽ അതിഭേദ ചട്ടക്കും ശീറ്റളിൽ നിന്നുകൊണ്ട് വിശദ നാലുന്നാലും തന്നെ പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം നൽകുന്നു.</p>	<p>നഗരസഭ</p>	<p>2016ലെ നഗര ഗ്രാമാശുദ്ധിയെ ആക്ക് ചൊക്കുന്ന (46)</p>
അസാസ്ത്രിയിലും, അസാസ്ത്രിയിലും, കാലേജിലും അനുഭാവകളിലും കൂടുതലായ പരിശോഭ കുർക്കും, പരിശോഭ കുർക്കും	<p>മാറ്റുൽക്കൂട്ടുനേരം മദ്ദറതകളായ നഗരസഭയുമായ നിയന്ത്രണങ്ങൾ വഴി ഭൂവിനിയോഗവും, ഗതാഗതവും, വികസനവും ക്രമീകരിച്ച വികസിച്ച അനുഭാവകളിലും സാന്നിദ്ധ്യം നാലുന്നാലും ആക്ഷിലും നാലുന്നാലും ആക്ഷിലും അക്കാദമിക്കും തയ്യാറാക്കുന്ന മാറ്റുൽക്കൂട്ടുകൾക്കും, എക്സിക്യൂഷൻ പ്ലാനുകൾക്കും, വിശദമായ നഗരാശുദ്ധി പദ്ധതികൾക്കും (DTP schemes) അനുസൃതമായി നഗര വികസനവൈത്തയും നഗരത്തിൽ നടക്കുന്ന നിർമ്മാണ ഭൂവികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും വിശദ വികസനങ്ങളാണ് കുഴയാതെ പക്ഷം മുൻ വ്യാപകമായ ഭവിഷ്യത്കുൾ ഉണ്ടാകുന്ന ഏന്റെ തിരിച്ചിറിഞ്ഞ് നാലുന്നാലും ഇക്കാര്യത്തിന് മുൻനിര പ്രാധാന്യം നൽകേണ്ടതാണ്.</p>	<p>നഗരസഭ</p>	<p>2016ലെ നഗര ഗ്രാമാശുദ്ധിയെ ആക്ക് ചൊക്കുന്ന (35)</p>	

3 നഗരാസൃത്തിം

ആമുഖം

ജനങ്ങളുടെ സുസ്ഥിതി ലക്ഷ്യമാക്കി ആധുനികവും പരിഷക്കുതവുമായ ജീവിതസ്വന്ധനരൈങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്ന ആവാസക്രൈങ്ങൾ എന്ന നിലയിലാണ് നഗരങ്ങൾ പരിഗണിക്കപ്പെടുന്നത്. ഉയർന്ന ജനസാന്ദര്ഥ, മെച്ചപ്പെട്ട തൊഴിൽ, സേവന, വ്യവസായ, വാൺഡ്രേജു സൗകര്യങ്ങൾ, മികച്ച അവസരങ്ങൾ എന്നിവ നഗരങ്ങളിലേക്ക് ജനങ്ങളെ ആകർഷിക്കുന്നു. ഇപ്പോരം ആകർഷിക്കപ്പെട്ട ജനവിഭാഗത്തിന്റെ ആധിക്യത്താൽ നിലവിലുള്ള വിവേങ്ങൾ പരിമിതപ്പെട്ടു കയ്യും ഇവ സുനിശ്ചിതമായി വിനിയോഗിക്കേണ്ട ആവശ്യകതയും വരുന്നു. നിലവിലുള്ള വിവേ വിനിയോഗം ക്രമപ്പെടുത്തുകയും കൂടാതെ പരിമിതമായ വിവേങ്ങളാടെയും പരിമിതമായ തൊഴിൽ വൈദഗ്ധ്യത്തോടെയും നഗര തത്തിൽ ചേക്കേറുന്ന ദരിദ്ര ജനവിഭാഗങ്ങളുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചു കൊണ്ട് അതിനുള്ള ഒരു പ്രശ്ന പരിഹാരം രൂപപ്പെടുത്തേണ്ടത് അനിവാര്യമാകുന്നു.

ലോക ജനസംഖ്യയിൽ പകുതിയിലേറെയും പട്ടണങ്ങളിലും നഗരങ്ങളിലും ജീവിക്കുന്നു. ഇന്ത്യയിൽ 2011 ലെ സെൻസസ് പ്രകാരം ഇത് 31.7 ശതമാനമാണ്. ഇന്ത്യയുടെ ജി.ഡി.പിയുടെ 68 ശതമാനം വരുമാനം നഗരങ്ങളിൽ നിന്നാണ് എത്തുന്നത് എന്നത് പ്രാധാന്യമർഹിക്കുന്നു. 2050ൽ ഇന്ത്യയിൽ 82 കോടി ജനങ്ങളും നഗരവാസികൾ ആയിരിക്കും എന്നാണ് പഠനങ്ങൾ പ്രവചിക്കുന്നത്.

നഗരങ്ങളിലെ വർധിച്ചു വരുന്ന ആവശ്യങ്ങൾക്കുനുസരിച്ച് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും, സൗകര്യങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ശുണ്ണിലവാരം ഉറപ്പു വരുത്തുവാനും ശാസ്ത്രീയമായ നഗരാസൃത്തിം അത്യാവശ്യമാണ്.

3.1 നഗരവർക്കരണം

കാർഷിക അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന് മാറി നിർമ്മാഖികളുടെ സഖ്യയ സഖ്യാരത്തിലും ഓരോ പ്രദേശവും കൈവരിക്കുന്ന ക്രമാനുഗത

മായ മാറ്റത്തിലും നഗരവൽക്കരണം സംഭവ്യമാകുന്നത്. ഭൗതിക സൗകര്യവർധനവിന്റെ അളവുകൾക്ക് അനുസ്യൂതമായി ഭൗമോപരിതലത്തിൽ വരുന്ന പരിണാമങ്ങൾ നഗരവൽക്കരണം പ്രത്യേകഷമാക്കുന്നു. സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥകളിൽ പുരോഗമനപരമായ പാതകൾ തെളിഞ്ഞുവരുന്നതും നഗരവൽക്കരണ ലക്ഷണങ്ങളായി കരുതാവുന്നതാണ്.

പരമ്പരാഗത ശ്രാമീന സമ്പദ് വ്യവസ്ഥകളിൽ നിന്ന് ആധുനിക വ്യവസായ വാണിജ്യ വ്യവസ്ഥകളിലേക്കുള്ള ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ മാറ്റത്തെ നഗരവൽക്കരണം എന്ന് വിളിക്കാവുന്നതാണ്. നഗരവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായ ആധുനിക സൗകര്യ വർധനവിൽ ആകൃഷ്ടരായി ശ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും നഗര പ്രദേശത്തെക്ക് ജനസംഖ്യ കേന്ദ്രീകരണം നടക്കുന്നു.

ശ്രാമപ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്ന് നഗര പ്രദേശത്തെക്കുള്ള ജനങ്ങളുടെ കൂടിയെറ്റ ഫലമായി നഗരങ്ങളിൽ ആസൂത്രിത ആധുനിക സൗകര്യവികസനം അനിവാര്യമാകുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി സമീപ പ്രദേശങ്ങൾ കൂടി നഗരസഭാവം കൈവരിക്കുകയും നഗര പ്രദേശം വിസ്തൃതം ആവുകയും ചെയ്യുന്നു.

3.2 നഗരാസൃത്രണവും അനിവാര്യതയും

കൃത്യമായി നിർണ്ണയിക്കപ്പെട്ട് ഒരു നഗര പ്രദേശം കാലാനുസ്യൂതമായി ആധുനിക സൗകര്യ വർദ്ധനവിന് അനുസ്യൂതമായി ചിട്ടപ്പെടുത്തി ആസൂത്രിത മാക്കേണ്ട അനിവാര്യ സാഹചര്യം ഉടലെടുക്കുന്നു. നിശ്ചിത വിസ്തീർണ്ണ സ്ഥലത്ത് കാലാനുസ്യൂതമായി വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളെ, ഭാവിയിലേക്ക് കൂടി നിർണ്ണയിച്ച് തീർജ്ജവിക്ഷണത്തോടെ സംയോജിക്കപ്പെടുന്ന ശാസ്ത്രീയ പ്രക്രിയയെ നഗരാസൃത്രണം എന്ന് വിവക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്.

സ്ഥലപര ആസൂത്രണ സമീപനത്തോടെ നഗരാസൃത്രണം നിർവ്വഹിക്കുന്നോൾ സുസ്ഥിരവികസനം സാധ്യമാവുകയും ഭാവി വികസന സാധ്യതകൾ വ്യക്തതയോടെ പ്രായോഗികമാക്കുവാൻ സാധ്യമാവുകയും ചെയ്യുന്നു.

നഗരസഭകൾക്ക് ഭരണാധികാരാപരമായ സ്ഥാനം നൽകിക്കൊണ്ട് ഭരണ ഘടന ഭേദഗതി 74 നിലവിൽ വരികയും, അതിന് പ്രകാരം രൂപപ്പെടുത്തിയ 1994ലെ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്കിൽ നഗരാസൃത്രണം നഗരസഭയുടെ അനിവാര്യ ചുമതലയിൽപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. അതോടെ നഗരാസൃത്രണം എന്നത് നഗരസഭയുടെ നിയമാനുസ്യത ചുമതലയായി മാറി.

നഗരാസൃത്രണ അനിവാര്യതകൾ താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു

- ഇടുങ്ങിയതും അവികസിതവുമായ പാതകളും രോധുകളും ഗതാഗത ശൃംഖലയെ വികലമാക്കുന്നു.
- അന്യായമായ കൂടിയെറ്റവും ചേരി രൂപീകരണവും.
- ജനവാസ കേന്ദ്രങ്ങളിലെ ആകസ്മികമായ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ പൊതു ആവാസ വ്യവസ്ഥകൾ ഭീഷണിയാക്കുന്നു.
- ഗതാഗത തിരക്കേറിയ സമയത്തെ അമിതമായ വാഹനങ്ങളുടെയും ജനങ്ങളുടെയും കൂട്ടം.

- മതിയായ കളിസ്ഥലം, തുറസ്സായ സ്ഥലം എന്നിവയുടെ അഭാവത്തിൽ ഹാനികരമായ ജീവിത അന്തരീക്ഷം.
- അത്യാവശ്യ സാകര്യങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത.
- ശബ്ദമുഖരിതമായ അന്തരീക്ഷം.
- അനിയന്ത്രിതമായ നിർമ്മിതികളുടെ വിനൃംബം.
- അനാരോഗ്യകരമായ ജീവിതാവസ്ഥ.

3.3 നഗരാസുത്രണ തത്വങ്ങൾ

വ്യക്തമായ തത്വങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ആസുത്രണ പ്രക്രിയയിലും നിരുത്തിയാണ് സുഗമമായ ഫലപ്രാപ്തി കൈവരിക്കുവാൻ സാധ്യമാകുന്നത്.

നഗരാസുത്രണത്തിന്റെ തത്വങ്ങൾ താഴെ വിവരിക്കുന്നു

- വിവിധതലത്തിലുള്ള ജനങ്ങൾക്ക് പാർപ്പിട സാകര്യ ലഭ്യത ഉറപ്പുകുക.
- എല്ലാ അധിവാസിത ജനങ്ങൾക്കും നഗരപരമായ സുവസ്തനകരുങ്ങങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക.
- പൊതുകളി സ്ഥലങ്ങളും തുറസ്സായ സ്ഥലവും ഉറപ്പുവരുത്തുക.
- പൊതുവായതും, അർദ്ധപൊതുവായതുമായ കെട്ടിടങ്ങൾ നഗരപ്രദേശത്ത് പൂർണ്ണമായി ലഭ്യമാക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള വിതരണ രീതി.
- നഗര വളർച്ചയ്ക്ക് അനുസ്യൂതമായി പച്ചപ്പുൽ തട്ടുകൾ രൂപപ്പെടുത്തുക.
- ഗുണപരമായ ഗതാഗത ശൃംഖല രൂപപ്പെടുത്തുക.
- വിവിധ വികസന മേഖലകൾ നിശ്ചയിച്ചു അവ കൂട്ടുമായി പരിപാലിക്കുക.

3.4 നഗരാസുത്രണ ഉദ്ദേശങ്ങൾ

കൂട്ടുമായ ഉദ്ദേശങ്ങൾ ആസുത്രണ രീതിയിലെ പ്രധാന ഘടകമാണ്. നഗരാസുത്രണ ഉദ്ദേശങ്ങൾ താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

- സൗംര്യവൽക്കരണം
- ജീവിത സുവ സാകര്യ ലഭ്യത
- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം
- ആരോഗ്യസംരക്ഷണം

3.5 നഗരാസുത്രണ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

വ്യക്തമായ ഉദ്ദേശത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ രൂപപ്പെടുത്തുന്ന ലക്ഷ്യങ്ങളെ മുൻനിർത്തിയാണ് ആസുത്രണ പ്രക്രിയയുടെ കൂടുതൽ നിലനിൽക്കുന്നത്.

നഗരാസുത്രണത്തിലെ കൂട്ടുമായ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

- ആസുതീതമായ നഗര ഭാവിവികസനം സാധ്യമാക്കുക.
- ഗുണപരമായ ഗതാഗത ശൃംഖല രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ കൂടെ സമഗ്രവും സുരക്ഷിതവുമായ സഞ്ചാര സംരക്ഷണങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
- വിവിധ വികസന മേഖലകൾ ആസുതീതമായി സംയോജിപ്പിക്കുക.

- ഗുണപരമായ ജീവിതസൗകര്യങ്ങൾ കൈവരിക്കുക.
- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം സാധ്യമാക്കുക .
- ചേരി വികസനം സാധ്യമാക്കുക.
- ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളുടെ നീതിപൂർവ്വമായ വിതരണം ഉറപ്പാക്കുക.
- നിർമ്മിതികൾ മേഖല നിയന്ത്രണങ്ങളോടെ നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കുക.
- വിനോദ സൗകര്യങ്ങൾ ആസൃതിതമായി വിനൃസിക്കപ്പെടുക.
- അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം നടപ്പിലാക്കുക.
- ഗുണപരമായ താമസസൗകര്യങ്ങൾ വ്യക്തമായി നിർണ്ണയിക്കപ്പെടുക.
- വികസന പദ്ധതികൾ സ്ഥല പരമായി സംയോജിക്കപ്പെടുക.
- ദീർഘ വീക്ഷണ കാഴ്ചപ്പാട് രൂപപ്പെടുത്തുക.

നഗരങ്ങളിലെ അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങളുടെ അവധിയും പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളും ശാസ്ത്രീയമായി വിശകലനം ചെയ്തു കൊണ്ട് പാർപ്പിട, വാൺിജ്യ, വ്യവസായ മേഖലകൾ ശാസ്ത്രീയമായി ചിട്ടപ്പെടുത്തുക, ആരോഗ്യകരവും സുസ്ഥിരവുമായ വികസനം ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതോടൊപ്പം റോധുകളും, റോഡ് ഗതാഗതവും മറ്റ് ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങളും പരിസ്വരം ബന്ധപ്പെടുത്തുക, തെരുവ് പരിപാലനവും, തെരുവ് വികസനവും, ശുചിത്വ സേവനങ്ങളുടെ ശൃംഖലിവാരക്ഷമത, മാലിന്യ പരിപാലനം, ജലദ്രോഹത്തിനുകൂടുതൽ പരിപാലനം, ശുശ്വരത ലഭ്യത, പൊതു ഇടങ്ങളുടെ പരിപാലനം, പൊതുസൗകര്യ വികസനം തുടങ്ങി മഴവെള്ള നിർമ്മാർജ്ജനം വരെയെള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായും പൊതു താൽപര്യർത്ഥവും ചിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനൊപ്പ് പരിസ്ഥിതി സൗഹ്യമായ വികസനം ഉറപ്പ് വരുത്തണം. ഇപ്രകാരം നഗരാ സുത്രണ തത്വങ്ങൾക്കും ലക്ഷ്യങ്ങൾക്കും അനുസൃതമായി മാറ്റുർ പ്ലാനുകളും, വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികളും, പ്രേസ്സ്‌പെക്ട്രീം പ്ലാനുകളും തയ്യാറാക്കി നടപ്പാക്കാൻ കൗൺസിലിനും, ജനപ്രതിനിധികൾക്കും കഴിയേണ്ടതുണ്ട്.

നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികൾ

ഭൂപരമായി ലഭ്യമായ വിവിദങ്ങളും ഭൂപ്രകൃതിയും പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് നമ്മുടെ ആവശ്യങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായും മുൻഗണനാക്രമത്തിലും നിരവേറ്റുന്നതും, വികസനപ്രവർത്തനങ്ങളും നിർമ്മാണങ്ങളും പൊതു താൽപര്യാർത്ഥം നിയന്ത്രിച്ച് ക്രമീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന പ്രക്രിയയാണ് നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികളിലും ചെയ്യുന്നത്. ഈ അധികാരം ഭരണപദ്ധതനാപരമായി നഗരസഭകളിൽ നിക്ഷിപ്തവും മുനിസിപ്പാലിറ്റി നിയമപ്രകാരം നഗരസഭയുടെ അനിവാര്യ ചുമതലയിൽപ്പെട്ടതുമാണ്. ഓരോ പ്രദേശത്തിന്റെയും വിവിധങ്ങളും വികസന സാധ്യതകളും പരിഗണിച്ചാണ് സമലവിനിയോഗത്തിന് ഉള്ളംഗൾ നൽകിക്കൊണ്ടുള്ള നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികൾ (Town Planning schemes) തയ്യാറാക്കുന്നത്. ഏതു പ്രദേശത്തിന്റെയും ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ മാനങ്ങൾ ആസുത്രണത്തിൽ വളരെ പ്രധാനമാണ്. സമലത്തിന്റെ വിസ്തൃതി, ചരിവ്, ഭൂപരമായ സവിശേഷത, പ്രകൃതി വിവിധങ്ങൾ, ജനസാന്ദരം, ഉൽപ്പാദന പ്രക്രിയ, ജീവിതശൈലി എന്നിവയെല്ലാം പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് വേണും നഗരം സുത്രണ പദ്ധതികൾക്ക് രൂപം നൽകേണ്ടത്. ഈപ്രകാരം തയ്യാറാക്കുന്ന ആസുത്രിത രേഖയാണ് നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികൾ.

4.1 മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ഒരു നഗര പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടി രൂപപ്പെടുത്തിയ ഭാവി വികസന സാധ്യതകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്ന രൂപരേഖയാണ് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ. ഓരോ നഗരത്തിന്റെയും സവിശേഷതകളും പ്രാധാന്യവും പരിഗണിച്ച് ഉദ്ദേശങ്ങളും ലക്ഷ്യങ്ങളും രൂപപ്പെടുത്തിയതിനുസൃതമായി തയ്യാറാക്കുന്നതാണ് മാസ്റ്റർപ്ലാൻ. അത് പ്രസ്തുത നഗരത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾക്കും പ്രാധാന്യങ്ങൾക്കും അനുസൃതമായി വികസനം സാധ്യമാക്കുന്നതിന് സഹായകമാകുന്നു.

4.1.1 നഗരസഭയുടെ അധികാരങ്ങളും ചുമതലകളും

- നഗരസഭാ പ്രദേശത്തിന് 2016ലെ നഗരഗാമാസുത്രണ നിയമത്തിന്റെ കീഴിൽ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ള മറ്റൊന്നുകൾ കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് മാസ്റ്റർപ്ലാൻ രൂപീകരിക്കുകയോ തയ്യാറാക്കുകയോ ചെയ്യുക.

- മാസ്റ്റർ പ്ലാനുകളും മറ്റു പ്ലാനുകളും കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് എക്സി കൃഷൻ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുകയോ തയ്യാറാക്കിക്കുകയോ ചെയ്യുക.
- വിവിധ പദ്ധതികൾ, ലാൻഡ് പുളിംഗ് പദ്ധതികൾ, വിശദ നഗരാസൃത്രണ പദ്ധതികൾ എന്നിവയ്ക്ക് രൂപം നൽകുകയും നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്തു കൊണ്ടോ മറ്റു വിധത്തിലോ 2016ലെ നഗരഗ്രാമാസൃത്രണ ആക്ക് പ്രകാരം അടങ്ങിയിട്ടുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ നടപ്പിലാക്കുക.
- പ്ലാനുകൾക്കെന്നുസ്വത്തമായി തദ്ദേശാസൃത്രണ പ്രദേശത്തിൽ ഭൂവിനി യോഗവും, വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും, ആവിഷ്കർക്കുകയും, പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും ക്രമീകരിക്കുകയും നിയന്ത്രിക്കുകയും ചെയ്യുക.
- പ്ലാൻ തയ്യാറാകുന്നതിനും, പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുമുള്ള പ്രത്യേക ചുമതലകൾക്കുവേണ്ടി ആവശ്യമെങ്കിൽ പ്രത്യേക പ്രവർത്തന ഏജൻസി കൾ സ്ഥാപിക്കുകയും അവരുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളും സഹായങ്ങളും നൽകുക.
- അതതുസമയം സർക്കാർ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന മറ്റു ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കുക.
- സ്ഥലപരമായ ആസൃത്രണത്തിനോ നഗരാസൃത്രണത്തിനോ ഉത്തരവാദപ്പെട്ട പ്ലാൻഡിങ്സ് കമ്മിറ്റികൾ ചുമതല ഏൽപ്പിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.
- സ്വപ്നപ്രകാരം കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കുക.
 - .ചെയർമാൻ മുനിസിപ്പൽ ചെയർമാൻ/ ചെയർപേഴ്സൺ
 - കൺവീനർ മുനിസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി
 - മറ്റ് അംഗങ്ങൾ
 - മുനിസിപ്പൽ കൗൺസിൽ നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യുന്ന അംഗങ്ങൾ.
 - നഗരഗ്രാമാസൃത്രണ വകുപ്പിലെ ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥനോ പ്രതിനിധിയോ.
 - നഗരാസൃത്രണത്തിൽ പ്രത്യേക വൈദഗ്ധ്യവും യോഗ്യതയുമുള്ള ഒരു വ്യക്തി

വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് രൂപീകരണം

സ്വപ്നപ്രകാരം കമ്മിറ്റികൾ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശവും വിനുണ്ടായും നൽകുന്നതിനായി വിവിധ മേഖലകൾക്ക് വേണ്ടി വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പുകൾ രൂപീകരിക്കാവുന്ന താണ്.

4.1.2 മാസ്റ്റർപ്ലാൻ ഉള്ളടക്കം

മാസ്റ്റർപ്ലാനിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്ന കാര്യങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

1. സ്ഥലപരമായ വികസനത്തിൽ എല്ലാ മേഖലകളുമായോ, ചില മേഖലകളും മായോ സംബന്ധിച്ചുള്ള ലക്ഷ്യങ്ങൾ, ഉദ്ദേശങ്ങൾ, നയങ്ങൾ, തത്രങ്ങൾ.
2. ഭൂവിനിയോഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ, വികസന നിയന്ത്രണ റജുലേഷൻകൾ, അടിസ്ഥാനസ്വകര്യ വികസനത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്ലാനുകളോട് കൂടിയ മാസ്റ്റർപ്ലാൻ രേഖകൾ.

3. മാസ്റ്റർപ്പാൻ തയ്യാറാക്കുന്നതിലും നടപ്പിലാക്കുന്നതിലും നിരീക്ഷണം നടത്തുന്നതിനുമുള്ള സമൂഹ പങ്കാളിത്തത്തെ സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവന.
4. വികസന ചരിത്രം, വികസനത്തിന് നിലവിലുള്ള സ്ഥിതിയും രിതിയും, പ്രാദേശികമായ പ്രസക്തി, ഭൂമിശാസ്ത്രപരവും, ഭൂപ്രകൃതി ശാസ്ത്ര പരവുമായ സവിശേഷതകൾ, സ്വാധീനവും മേഖലയും, പാർശ്വപ്രദേശ വികസനം, മുതലായവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള സവിശേഷതകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന സാന്ദർഭിക വിശകലനം.
5. നിലവിലുള്ള ഭൂവിനിയോഗം

കൂടാതെ താഴെ പറയുന്നവ സംബന്ധിച്ച നിലവിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങളും വിവരങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

1. സാമ്പത്തികമായ അടിസ്ഥാനം, കൂഷി, ഒപ്പചാരികഅനൗപചാരിക മേഖലകളിലെ വ്യാപാരം, വാൺജ്യം, വ്യവസായം എന്നീ മേഖലകളിൽ തൊഴിൽ.
2. വാൺജ്യ പ്രദേശങ്ങളുടെ ക്രമനിഷ്ഠം വാൺജ്യ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വ്യാപനവും ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങളും.
3. ഒപ്പചാരികഅനൗപചാരിക മേഖലകളിൽ വ്യവസായങ്ങളുടെ വ്യാപ നവും പ്രത്യേകതരം വ്യവസായങ്ങളുടെ പരിമിതിയും.
4. ജനസംഖ്യാപദ്ധതികളും വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള സ്ഥല തിരിക്ക് ആവശ്യകതയും. അങ്ങനെന്നയുള്ള സ്ഥല വിനിയോഗത്തിനായുള്ള ഭൂമി നിർണ്ണയിക്കുന്നത്.
5. മിതമായ ചിലവ് വരുന്ന ഭവനനിർമ്മാണം, അനൗപചാരിക മേഖലയിലെ ഭവനനിർമ്മാണം, പുനരധിവാസ നയം, ചേരി വികസനം എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഭവനനിർമ്മാണം.
6. തുറസ്സായ സ്ഥലസംവിധാനം, കളിസ്ഥലങ്ങൾ, വിനോദ പ്രദേശങ്ങൾ, സംരക്ഷിത പ്രദേശങ്ങൾ, ആവാസവ്യവസ്ഥാപരമായും പരിസ്ഥിതിപരമായും ദുർബലമായ പ്രദേശങ്ങൾ, പ്രകൃതി ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾ, പൊതുസമേളന മെതാനങ്ങൾ.
7. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം, ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യങ്ങളും വിദർഘ ചികിത്സക്കുള്ള ആശുപ്രതികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ആരോഗ്യ സൗകര്യങ്ങൾ, സാംസ്കാരികവും മതപരവുമായ സൗകര്യങ്ങൾ, പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ, അർഖ പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ.
8. റോധൂകൾ, റെയിൽവേകൾ, ജലഗതാഗത മാർഗ്ഗങ്ങൾ, കാൽനട വഴികൾ, ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തന കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്ന ഗതാഗതം, വാഹനങ്ങൾ പാർക്ക് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങളും ഗതാഗത ടെൻമിന ലുകളും പൊതുഗതാഗത സംവിധാനവും ആകൂഡിവിറ്റി റോധൂകളുമായി ഭൂവിനിയോഗത്തിന്റെ സംയോജനം, വിമാനത്താവളം, തുറമുഖം മുതലായവ.

9. ജല വിതരണം, ലൈറ്റിനേജ്, അഴുകുചാൽ, വരമാലിന്യു നിർമ്മാർജ്ജനം ഉൾപ്പെടെ, വാർത്താവിനിമയം, അഗ്നിശമനം, ശവസംസ്കാരത്തിനും ശവദാഹത്തിനുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ, അറവുംശാലകൾ മുതലായ സൗകര്യങ്ങളും സേവനങ്ങളും.
10. വിനോദസഞ്ചാരം, പരിസ്ഥിതിസംരക്ഷണം, പെപ്പട്ടകൾ, തീരദേശ വികസനം, എന്നിവയും അതുപോലെ ഉള്ളവയും.
11. കൈമാറാവുന്ന വികസന അവകാശത്തിനോ അക്കോമ്ഡേഷനോ റിസർ വേഷനോ ലാൻഡപുളിംഗ് പദ്ധതികൾക്കോ ആസുത്രിത വികസനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള മറ്റേതകിലും സമാനസാങ്കേതികവിദ്യക്കോ വേണ്ടിയുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ.
12. പ്രകൃതി ദുർന്മ സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള രൈറുലേഷൻ കൂകൾ, കെട്ടിടനിർമ്മാണ രേഖയുമായി (Building Lane) ബന്ധപ്പെട്ട നിബന്ധനകൾ, കെട്ടിടങ്ങളിൽ നിലനിർത്തി പോരേണ്ട തുറസ്സായ സ്ഥലം (Open Space), തുറസ്സായ അനുപാതം, കവരേജ്, ഉയരം, പ്രത്യേക പ്രദേശത്ത് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിലകളുടെ എന്നവും സവിശേഷതകളും, നിർമ്മിത വിസ്തീരണ സാന്നിദ്ധ്യം, ഭൂവിനിയോഗത്തി നുള്ള പ്രാദേശിക നിയന്ത്രണങ്ങൾ, പ്ലാറ്റോഫോർമുടെ വിജേന്നം, നൃതയമായ കാലയളവിൽ ഏതെങ്കിലും പ്രദേശത്തെ ഭൂമിയുടെ നിരോധിത ഉപയോഗങ്ങൾ നിർത്തലാക്കൽ, പാർക്കിംഗ് സ്ഥലങ്ങൾ, എടുപ്പുകളുടെയും പരസ്യ ചിന്മാരുകളുടെയും വലിപ്പം, അതുപോലുള്ളവ ഉൾപ്പെടെ ഭൂവിനിയോഗവും വികസനവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും ക്രമീകരിക്കുന്നതിനുമുള്ള വികസന നിയന്ത്രണ രൈറുലേഷനുകൾ.
13. കാലാകാലങ്ങളിൽ സർക്കാരേ, നഗരസഭയോ, ജില്ലാ ആസുത്രണം/ മെട്രോപൊളിറ്റൻ ആസുത്രണം കമ്മിറ്റിയോ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത് ആയ പൊതു ആവശ്യത്തിനുവേണ്ടി ഉള്ള മറ്റു നിർദ്ദേശങ്ങൾ.

4.1.3 മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കൽ നഗരസഭാ നടപടിക്രമം

- നഗരസഭ കൗൺസിൽ നടപടി ക്രമം വഴി മാസ്റ്റർപ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്ന തിനു നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതിന് തീരുമാനമെടുക്കുക.
- പ്രമേയം വഴി തീരുമാനമെടുത്ത തീയതി മുതൽ രണ്ടുവർഷത്തിനകം അങ്ങനെയുള്ള പ്ലാനുകൾ ഏതെങ്കിലും നേരത്തെ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അവ പുനരവലോകനം ചെയ്യുന്നതിനുശേഷം കരക്ക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുകയോ തയ്യാറാക്കിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. കൗൺസിലിന്റെ പ്രമേയം സഹിതം പ്ലാൻ സർക്കാരിലേക്ക് അയച്ചു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്.
- സർക്കാർ ബോർഡുമായും ചീഫ് ടൗൺ പ്ലാനുമായും കൂടിയാലോചിച്ച് 60 ദിവസത്തെ കാലയളവിനുള്ളിൽ ബന്ധപ്പെട്ട നഗരസഭയ്ക്ക് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി നൽകാവുന്നതാണ്.
- പ്രസിദ്ധീകരണ അനുമതി ലഭിച്ച തീയതി മുതൽ 60 ദിവസത്തിനകം കരക്ക മാസ്റ്റർപ്ലാൻ ബൈബിൾസൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. ഈത് സംബന്ധിച്ച് ഒരു നോട്ടീസ് ഔദ്യോഗിക ഗസറ്റിലും രണ്ട് വർത്തമാന പത്രത്തിലും

പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. ഇങ്ങനെ നോട്ടീസ് ബോർഡിലും ഈത് സംബന്ധിച്ച് പ്രസിദ്ധീകരിച്ച തീയതി മുതൽ 60 ദിവസങ്ങൾക്കുള്ളിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ട ആക്രോഷപദ്ധതിയും അഭിപ്രായങ്ങളും കഷണിച്ചുകൊണ്ടു പൊതുജനത്തിന് പരിശോധിക്കുന്നതിനായി ഒരു പകർപ്പ് ലഭ്യമാകുന്ന സഹലമോ സഹല അങ്ങോ വ്യക്തമാക്കിക്കൊണ്ടും അറിയിപ്പ് നൽകേണ്ടതാണ്.

- പ്രസിദ്ധീകരിച്ച മാസ്റ്റർപ്പാൻ ജില്ലാ ആസുത്രണ സമിതിക്ക് / മെട്രോ പൊലീസ്റ്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിക്ക് അയച്ചു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. മുൻ അറിയിപ്പ് പ്രകാരം ലഭ്യമാകുന്ന അഭിപ്രായങ്ങൾ 60 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ സർക്കാരിന് നൽകേണ്ടതാണ്.
- നോട്ടീസ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതോടൊപ്പം, സ്വപ്പച്ചയ്ക്ക് കമ്മിറ്റി ലഭ്യമായ ആക്രോഷപദ്ധതിയും അഭിപ്രായവും പരിഗണിച്ച് റിപ്പോർട്ട് നഗരസഭ കൗൺസിലിന് 60 ദിവസത്തിനകം നൽകേണ്ടതാണ്.
- സ്വപ്പച്ചയ്ക്ക് കമ്മിറ്റി റിപ്പോർട്ട് ലഭ്യമായി 60 ദിവസത്തിനകം അവ പരിഗണിച്ച് പ്ലാൻ പരിഷ്കരിക്കാവുന്നതും സർക്കാരിന് അനുമതിക്കായി സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.
- സർക്കാർ എല്ലാ വസ്തുതകളും പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് അനുമതി നൽകുന്നതും, അതനുസരിച്ച് ഒരേദോശിക ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കാവുന്നതുമാണ്.

4.1.4 മാസ്റ്റർപ്പാൻ സാക്ഷതിക രൂപീകരണ പ്രക്രിയ

മാസ്റ്റർപ്പാൻ രൂപീകരണ പ്രക്രിയ ലഭ്യവായി താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

- വിവര സമാഹരണം പ്രാഥമികകം, ഭിത്തിയം ചർച്ച
- വിവര വിശകലനം മേഖലാ തലം, സഹലപരം, പ്രാദേശികം
- കണ്ണടത്തിയ പ്രശ്നങ്ങളുടെയും സാധ്യതകളുടെയും ക്രോധീകരണം.
- അധിവാസിത പ്രദേശങ്ങളുടെ ഘടനാ രൂപീകരണം.
- മേഖലാ പ്രവർത്തനരീതി തയ്യാറാക്കൽ.
- സഹലപരാധന രൂപീകരണം.
- വികസന സങ്കല്പ രൂപീകരണം
- വിഭാവന ഭൂവിനിയോഗ മാപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ.
- മേഖലാ വികസന പദ്ധതി രൂപീകരണം.
- നയങ്ങളും തന്ത്രങ്ങളും ആവിഷ്കരിക്കുക.
- മേഖല നിയന്ത്രണങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുക.
- മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുക

4.1.5 മേഖല നിയന്ത്രണങ്ങൾ

മാസ്റ്റർപ്പാനിൽ ഉൾപ്പെട്ട വിവിധ വികസന മേഖലയിൽ, ആസുത്രിത വികസനം നടത്തുന്നതിനായി മേഖല നിയന്ത്രണങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തിയിൽ കൂന്നു. നഗരപ്രദേശങ്ങളിൽ നിർമ്മിതികളുടെ ഹാനികരമായ വളർച്ച കേമ പ്പെടുത്തുന്നതിനാണ് മുഖ്യമായും മേഖല നിയന്ത്രണങ്ങൾ ആവിഷ്കരിച്ചിരിക്കുന്നത്. അവ മുന്നു തലത്തിലായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

- അനുവദിക്കാവുന്നവ: ഓരോ മേഖലയിലും നഗരസഭയ്ക്ക് അനുമതി നൽകാവുന്നവ.
- നിയന്ത്രിതം: നിയന്ത്രണവിധേയമായി അനുവദിക്കാവുന്നവ. തീരുമാന അർച്ച ചീഫ് ടൗൺ പ്ലാൻ, ടൗൺ പ്ലാൻ എന്നിവരുടെ പരിശോധനയ്ക്കു വിധേയമായി അനുവദിക്കാവുന്നവ.
- നിരോധിച്ചിരിക്കുന്നവ: അനുവദനീയമല്ലാത്തതാണ്.

4.1.6 എക്സിക്യൂഷൻ പ്ലാൻ

തയ്യാറാക്കപ്പെട്ട മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതി നിർവ്വഹണ തത്തിനായി അബ്ദവർഷ കാലഘേതകൾ തയ്യാറാക്കപ്പെട്ടുന്ന പ്ലാനാണ് മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ എക്സിക്യൂഷൻ പ്ലാൻ എന്ന് പൊതുവേ പറയുന്നത്. എക്സിക്യൂഷൻ പ്ലാനിൽ മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ പദ്ധതി നിർവ്വഹണം സുഗമവും സുതാരുവുമാകു നന്നതിന് താഴെ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന കാര്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

- വികസന പ്രശ്നങ്ങളും, വാർഡ് സഭ നിർദ്ദേശങ്ങളുടെ ഏകോപനവും.
- സംയോജിത വികസനത്തിനുള്ള വികസന തന്ത്രങ്ങൾ.
- കൃഷി, മത്സ്യബന്ധനം, മുഗസംരക്ഷണം, വനം, വ്യവസായം, ഗതാഗതം, അടിസ്ഥാനസൗകര്യം, ജലം ദൈത്യനേജ്, മലിനജലം, മാലിന്യനിർമ്മാർജ്ജനം, ആരോഗ്യം, വിദ്യാഭ്യാസം, ഉളർപ്പജം, വിനോദസഞ്ചാരം, തുടങ്ങിയ മേഖലകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വികസന നയങ്ങളും തന്ത്രങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും നിർദ്ദേശത്തിന്റെ ഘട്ടം തിരിക്കൽ മുതലായവ.
- കേന്ദ്ര സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ, സംസ്ഥാന സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ, പൊതു മേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ബന്ധപ്പെട്ട തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ഏകീകൃത നിയമങ്ങൾ ബാധകമായ സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, സ്വകാര്യ സംയൂക്ത മേഖലകൾ എന്നിവയും മറ്റു വിധത്തിൽ അഭ്യർഥിക്കിൽ മേൽ പുറത്തെയ്യോ മറ്റു വിധത്തിലോ നടപ്പിലാക്കേണ്ട മേഖലാ തലത്തിലുള്ള സ്കീമുകളുടെയും പദ്ധതികളുടെയും കണ്ണടത്തൽ ഉൾപ്പെടുന്ന നടപ്പിലാക്കൽ സംവിധാനം.
- സാമ്പത്തിക ആവശ്യകതകളും വിഭവസമാഹരണ നിർദ്ദേശങ്ങളും.
- നിരീക്ഷണ പുനരവലോകന സംവിധാനം.

4.2 ജോയിന്റ് ആസൂത്രണ പ്രവേശത്തിന് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ഒന്നിൽ കൂടുതൽ മുനിസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷൻിൽനിന്നേയോ മുനിസിപ്പൽ കൗൺസിലിന്നിൽനിന്നേയോ ടൗൺപബ്ലിക്കോഡായത്തിന്നിന്നിലേയോ ഗ്രാമപബ്ലിക്കോഡിന്നിലേയോ പ്രവേശം മുഴുവനായോ അഭ്യർഥിക്കിൽ ഭാഗികമായോ ഉൾപ്പെടുന്ന ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന തുമായ ഒരു പ്രവേശം ജോയിന്റ് ആസൂത്രണ പ്രവേശമായി കണക്കാക്കുന്നു. ഈ പ്രവേശത്തിന് തയ്യാറാക്കുന്ന മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ ആണ് ജോയിന്റ് ആസൂത്രണ പ്രവേശത്തുള്ള മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ.

4.2.1 ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റി

ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടി മാറ്റുൾ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കുന്നു. ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്ത് അധികാരിക്കത്തുള്ള നഗരഗ്രാമാസുത്രണ വകുപ്പിലെ ജില്ലാതല ഉദ്യോഗസ്ഥർ മെമ്പർ സെക്രട്ടറിയായി ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്. ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയുടെ മുന്നിൽ രണ്ട് അംഗങ്ങൾ ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തെ മുനിസിപ്പാലിറ്റികളുടെയോ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുടെയോ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട അംഗങ്ങൾ ആയിരിക്കുന്നതാണ്.

4.2.2 ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയുടെ

അധികാരങ്ങളും ചുമതലകളും

ഒരു ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയുടെ ചുമതലകൾ താഴെ രേഖപ്പെട്ടു തന്നെ ആയിരിക്കുന്നതാണ്.

- ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടി മാറ്റുൾപ്ലാൻ തയ്യാറാക്കിക്കു കയ്യോ, തയ്യാറാക്കുകയോ ചെയ്യുക.
- പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്നതിനും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതിനും അനുമതി നൽകുന്ന തിനും നഗരസഭ അനുവർത്തിക്കേണ്ട നടപടിക്രമം പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
- സ്വപ്നപ്രയത്ന ഫംഗഷൻ ഏജൻസികൾ രൂപീകരിക്കുകയും അവരുടെ ചുമതലകൾ നിർണ്ണയിച്ച് നൽകുകയും ചെയ്യുക. ഈത് സംബന്ധിക്കുന്ന കാര്യങ്ങളിൽ ആവശ്യമെങ്കിൽ അവർക്ക് മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം നൽകുകയും നയിക്കുകയും സഹായിക്കുകയും ചെയ്യുക.
- സർക്കാരോ ജില്ലാ ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയോ മെട്രോപോളിറ്റൻ ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയോ അതതു സമയം നിർദ്ദേശിക്കാവുന്നതായ മറ്റു ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കുക.

4.2.3 ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയുടെ

ലഭകങ്ങളുടെ ചുമതലകൾ :

ജോയിന്റ് ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയുടെ ഭാഗമായ ബന്ധപ്പെട്ട മുനിസിപ്പാലിറ്റി, മുനിസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷൻ, കൗൺസിൽ, ടൗൺ പഞ്ചായത്ത്, ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് എന്നിവ താഴെ രേഖപ്പെട്ടതുനാം ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

- ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള മാറ്റുൾപ്ലാൻ കണക്കി ലെടുത്തുകൊണ്ട് അവരവരുടെ തദ്ദേശ ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടി യുള്ള എക്സിക്യൂഷൻ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.
- ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള മാറ്റുൾപ്ലാനിൽ അടങ്കിയിട്ടുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കേണ്ടത് ആണ്.
- ജോയിന്റ് ആസുത്രണ പ്രദേശത്തിന് വേണ്ടിയുള്ള മാറ്റുൾ പ്ലാനിന് അനുസൃതമായി അവരുടെ തദ്ദേശ ആസുത്രണ പ്രദേശങ്ങളിൽ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും കൈമുകിക്കുകയും നിയന്ത്രിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

- സർക്കാരോ ജില്ലാ ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയോ മെട്രോപൊളിറ്റൻ ആസുത്രണ കമ്മിറ്റിയോ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രകാരം മറ്റൊരുക്കിലും ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

4.3 വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികൾ

മാസ്റ്റർപ്പാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നഗരപ്രവേശത്തിനകത്ത് ഉൾപ്പെട്ട സവിശേഷപരമായ പ്രത്യേക സ്ഥലത്തിനുവേണ്ടി ഭൂമിയുടെ ഉപയോഗവും വികസനവും എത്ര രീതിയിൽ നടത്തണമെന്ന് വിശദീകരിക്കുന്ന പ്ലാൻ ആണ് വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതികൾ (Detailed Town Planning Schemes)

4.3.1 വിശദനഗരാസുത്രണ പദ്ധതി ഉള്ളടക്കം :

വിശദ നഗരാസുത്രണ പദ്ധതിയിൽ താഴെപ്പറയുന്ന വിശദ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അടങ്കിയതാകാവുന്നതാണ്.

- പുതിയ വികസന കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കൽ.
- പ്രത്യേക കമ്പോളങ്ങൾ, മൊത്തവ്യാപാര ചില്ലറ വ്യാപാര കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വാൺഡിജ്യൂക്കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കൽ.
- വിനോദസഞ്ചാര കേന്ദ്രങ്ങളും, വിനോദസഞ്ചാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും സ്ഥാപിക്കൽ.
- വ്യവസായങ്ങൾ, വ്യവസായ എസ്റ്റേറ്റുകൾ, ഹാക്കികൾ, സേവന വ്യവസായങ്ങൾ മുതലായവ സ്ഥാപിക്കൽ.
- തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെയും ലാൻഡ് സ്കേപ്പകളുടെയും വികസനം, വിനോദത്തിനുള്ള മെതാനങ്ങൾ, പാർക്കുകൾ, ജീവശാസ്ത്രസ്ഥാപനങ്ങൾ, സാമൂഹ്യവനസ്ഥകൾ.
- പരിസ്ഥിതിപരമായ ദുർബല പ്രദേശങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം.
- പെത്തുക സമ്പത്ത്, സ്ഥലങ്ങളും, കെട്ടിടങ്ങളും, പരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ളതും അമ്പാ പ്രകൃതി ഭംഗിയുള്ളതും ആയ വസ്തുകൾ, മതപരമായ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ധ്യാർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചിരുന്ന കെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണം.
- പ്രകൃതിദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ.
- വായുജലശശ്വേത മലിനീകരണ നിയന്ത്രണം.
- സമൂഹത്തിൽ സാമ്പത്തികമായി പിനോക്കം നിർക്കുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള ഭവനനിർമ്മാണം, ആതുരാലയങ്ങൾ, അഗതികൾ, അവശ്രീ അനുഭവിക്കുന്ന സ്ത്രീകളും കുട്ടികളും, അംഗപരമിതർ, മുതിർന്ന പത്രരംഘർ, മുതലായവർക്കുള്ള ഭവന നിർമ്മാണം ഉൾപ്പെടെ വ്യത്യസ്ത വരുമാനക്കാർക്ക് ഉള്ള ഭവന നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ.
- നാശോന്മുഖമായ പ്രദേശങ്ങളുടെ പുനർ വികസനവും, പുനരുജ്ജീവനവും.
- ചേരി പ്രദേശങ്ങളുടെ പുനർ സ്ഥാപിക്കലും, പുനരധിവാസവും, നവീകരണവും.

- ആരോഗ്യസംരക്ഷണം, മതപരവും, സാമ്പർക്കാരികവും, വിദ്യാഭ്യാസ പരവുമായ സൗകര്യങ്ങൾക്കുള്ള വ്യവസ്ഥ.
- ജലവിതരണത്തിനും വൈദ്യുതിക്കും ഉള്ള വ്യവസ്ഥ.
- ഓവുചാലുകൾ, പൊതു സൗകര്യങ്ങൾ മുതലായവയുടെ നിർമ്മാണം, മലിനജലത്തിന്റെയും വരമാലിന്ത്യത്തിന്റെയും നിർമ്മാർജനം എന്നിവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ശുചികരണ ക്രമീകരണങ്ങൾക്കുള്ള വ്യവസ്ഥ.
- പൊതു രോധുകളും നിരത്തുകളും, പാലങ്ങൾ, കാൽനടക്കാർക്ക് ഉള്ള സൗകര്യങ്ങൾ, ദൈവക്കിൾ സ്വാരക്ഷിത പാതകൾ, പാർക്കിംഗ് സൗകര്യങ്ങൾ, ബസ് ഡിപ്പോകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഗതാഗത ടെൻമിനലുകൾ, ബസ് ബേകൾ, ബസ് ട്രോപ്പുകൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണവും പുനർ നിർമ്മാണവും മാറ്റും വരുത്തലും മെച്ചപ്പെടുത്തലും പരിപാലനവും, തെരുവ് വിളക്ക് കത്തികളും, വീമികളുടെ ഇരുവശത്തും ചെടി നടലും, മോഡി പിടിപ്പിക്കലും, രോധ് ജംഗ്ഷനുകളുടെ മെച്ചപ്പെടുത്തലും.
- ജനങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ഗതാഗതം ഉൾപ്പെടെയുള്ള പൊതുഗതാഗത ത്തിനുള്ള വ്യവസ്ഥ.
- ആശയവിനിമയ സൗകര്യത്തിനുമുള്ള വ്യവസ്ഥ.
- അനധിപചാരിക മേഖലകൾ.
- ശവസംസ്കാരത്തിനും ശവദാഹത്തിനുമുള്ള സ്ഥലങ്ങൾക്കും കശാപ്പുശാല കൾക്കുമുള്ള വ്യവസ്ഥ
- വികസനത്തിനും വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും തടസ്സമുണ്ടാക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളോ കെട്ടിട ഭാഗങ്ങളോ പൊളിക്കുന്നതും അല്ലെങ്കിൽ മനുഷ്യ വാസത്തിന് യോഗ്യമല്ലാത്ത ഗൃഹങ്ങളുടെയോ ഗൃഹ ഭാഗങ്ങളുടെയോ അടച്ചപുട്ടും പൊളിക്കലും.
- വിലയ്ക്ക് വാങ്ങിയോ പാടത്തിനോ മറ്റൊരിയത്തിലുള്ളതോ ആയ ഭൂമി ഏറ്റുകൾക്കും അതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തിനായി കെട്ടിടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുകയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തലും.
- കൂടാതെ താഴെപ്പറയുന്നവ കൂടി പ്രതിപാദിക്കുന്നതാണ്.
- വിശദ നഗരാസൂത്രണ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കേണ്ടത് എൽ ഭൂമിയിലാനെന്നത്.
- കെട്ടിടങ്ങളിൽ നിലനിർത്തേണ്ട തുറന്ന സ്ഥലങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് ഉപാധികളും, നിയന്ത്രണങ്ങളും ചുമതലകൾ, പ്രത്യേക പ്രദേശങ്ങളിൽ അനുവദി ആട്ടുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഏണ്ണവും സഭാവാവും എൽ ആവശ്യങ്ങൾക്കാ യാണ് കെട്ടിടങ്ങളോ പ്രത്യേക പ്രദേശങ്ങളോ വിനിയോഗിക്കുകയോ വിനിയോഗിക്കാതിരിക്കുകയോ ചെയ്യാവുന്നതെന്നും, പ്ലാൻകളുടെ സബ് ഡിവിഷൻ ഏതെങ്കിലും പ്രദേശത്ത് ന്യായമായ കാലയളവുകളിൽ ഭൂമിയുടെ ആക്ഷേപപാർപ്പമായ ഉപയോഗങ്ങൾ അവസാനിപ്പിക്കൽ, തു വിസ്തീർണ്ണാ നുപാതം, വിസ്തീർണ്ണം, ഉയരം, പാർക്കിംഗ് സ്ഥലം, തള്ളിനിൽക്കുന്ന എടുപ്പുകളുടെയും, പരസ്യ എടുപ്പുകളുടെയും, പരസ്യ പലകകളുടെയും

വലിപ്പം, തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടെ ലേണ്ട് ഫ്ലാനും മറ്റു പ്രസക്തമായ ദ്രോഗിങ്ങുകളോ വിശദാംശങ്ങളോ.

- ആകെ മതിപ്പ് ചെലവ്, ഹണ്ഡിഗ്രേഡ് ദ്രോതല്ലു്, ചെലവ് വസുലാക്കൽ, സ്റ്റോർമ്മെൻ്റ് മുതലായവ.
- ആസ്തികൾ കൈയൊഴിപ്പിക്കുന്നതുണ്ടെങ്കിൽ ആയതിന്റെ രീതി.

4.3.2 വിശദ നഗരാസൃത്രണ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ

നഗരസഭാ നടപടിക്രമം:

നഗരസഭാ കൗൺസിൽ ഒരു പ്രമേയം വഴി വിശദ നഗരാസൃത്രണ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുകയോ സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്യാൻ തീരുമാനിക്കാവുന്നതാണ്. വിശദ നഗരാസൃത്രണ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ഉദ്ദേശ്യം, ആവശ്യകത, ആസൃതണ പ്രവേശത്തിന്റെ അതിരുകൾ എന്നിവ പ്രസ്താവിച്ചു കൊണ്ടുള്ള വിജ്ഞാപനം. ഒന്നേറ്റുഗിക ഗസറ്റിലും പ്രചാരമുള്ള ഏറ്റവും കുറഞ്ഞത് ഒരു വർത്തമാന പത്രത്തിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കേണ്ടതാണ്. തുടർന്ന് നടപടി ക്രമങ്ങൾ മാറ്റുർ ഫ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്നതിൽ സ്വീകരിക്കേണ്ടതായ രീതിയിൽ നടപ്പിൽ വരുത്തേണ്ടതാണ്.

4.4 ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീം

ആസൃതിതമായ രീതിയിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യം നൽകി ചെറിയ ഭൂവിഭാഗങ്ങളെ കൂട്ടിച്ചേർത്ത് ഒരു വലിയ ഭൂവിഭാഗം ആക്കി മാറ്റി അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും പൊതുസ്ഥലങ്ങളും ഏർപ്പെടുത്തിയതിന്റെ ചെലവ്, അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ, ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഏതാനും ഭൂമിയുടെ വിൽപ്പനയിലും ദേഹം മറ്റു വിധത്തിലോ കുറവ് ചെയ്തതിനുശേഷം പുനക്രമീകരിച്ചു ഭൂമി ഉടമകൾക്ക് തിരികെ നൽകുന്നതാണ് ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീം.

4.4.1 ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീമിന്റെ ഉള്ളടക്കം

ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീമിൽ താഴെ പറയുന്ന വിശദാംശങ്ങളും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ആക്കിയിരിക്കുന്നതാണ്.

- ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീമിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന എല്ലാ പ്രാഥമിക ഷോട്ടുകളുടെയും അതിർത്തി, വിസ്തീർണ്ണം, ഉടമസ്ഥത, കാലാവധി, നിലവിലുള്ള ഉപയോഗം.
- ആ പ്രവേശത്ത് പ്രാബല്യത്തിലുള്ള മാറ്റുർ ഫ്ലാനിലോ വിശദ നഗരാസൃത്രണ പദ്ധതിയിലോ അടങ്കിയിട്ടുള്ള ഉപയോഗങ്ങളും, ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് വിധേയമാക്കാവുന്ന നിബന്ധനകളും പൊതുവായി സൂചിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഭൂമി നീക്കി വെക്കൽ, ഏറ്റുടക്കൽ, വിതരണം.
- ഒഴിവു കിടക്കുന്നതോ നേരത്തെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനം നടത്തിയതോ ആയ ഭൂമിയുടെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തൽ.
- നിർദിഷ്ട ലാൻഡ് പുളിംഗ് അനുസരിച്ച് പുനർരൂപീകരിക്കപ്പെട്ട അന്തിമ ഷോട്ടുകളുമായി പ്രാഥമിക ഷോട്ടുകളുടെ അതിരുകളിൽ ഉള്ള മാറ്റം.
- ലാൻഡ് പുളിംഗ് സ്കീമിന്റെ ആകെ ചെലവിന്റെ ഏറ്റവുമെറ്റ്, നഗരസഭ വഹിക്കേണ്ടതായ ചെലവ്, നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന കാലയളവ്.

- പ്രകൃതിദുരന്ത സാധ്യത മേഖലകൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ, കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ചുറ്റും നിലനിർത്തേണ്ടതായ തുറസ്സായ സമലം സംബന്ധിച്ച് നിബന്ധനകളും നിയന്ത്രണങ്ങളും, ഒരു പ്ലാറ്റിലെ നിർമ്മാണ പ്രദേശത്തിന്റെ ശതമാനം, പ്രത്യേക പ്രദേശങ്ങളിൽ അനുവദിക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങളുടെ എന്നിവും, ഉയരവും സ്വഭാവവും, ഏതെല്ലാം ആവശ്യങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയാണ് കെട്ടിടങ്ങൾ, അല്ലെങ്കിൽ പ്രത്യേകം പരിഞ്ഞിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുകയോ ഉപയോഗിക്കാതിരിക്കുകയോ ചെയ്യാവുന്നത്, പ്ലാറ്റ്‌കളുടെ സംബന്ധിവിഷയൾ, നൃജീവനായ കാലയളവുകളിൽ ഏതെങ്കിലും പ്രദേശത്ത് ഭൂമിയുടെ ആക്ഷേപകരമായ വിനിയോഗത്തിന്റെ നിർത്തലാക്കൽ, പാർക്കിംഗിനുള്ള സമലം തള്ളി നിൽക്കുന്ന എടുപ്പുകളുടെയും, പരസ്യങ്ങളുടെയും ചിഹ്നങ്ങളുടെയും വലിപ്പം.

4.4.2 ലാൻഡ് പൂളിംഗ് സ്കീം തയ്യാറാക്കൽ നടപടിക്രമം

- നഗരസഭ അതിന്റെ ആധികാരികതയിൽ ഉള്ള പ്രദേശത്തെ ഏതെങ്കിലും ഭാഗം സംബന്ധിച്ച്, ഒരു ലാൻഡ് പൂളിംഗ് സ്കീം ഒരു പ്രമേയംവഴി തീരുമാനിക്കാവുന്നതാണ്.
- ലാൻഡ് പൂളിംഗ് സ്കീം തയ്യാറാക്കുന്നതിനും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതിനും അനുമതി നൽകുന്നതിനും അത് അനുവർത്തിക്കേണ്ടതായ നടപടിക്രമം നിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്ന പ്രകാരം ആയിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ജനജീവിതത്തിന്റെ സുരക്ഷ, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, പൊതുജനാരോഗ്യം എന്നിവ ഉറപ്പു വരുത്തിക്കൊണ്ട് നഗരത്തിനാവശ്യമായ എല്ലാ വിധ സ്വഭാവങ്ങളും ക്രമീകരിക്കാനും ഏർപ്പെടുത്താനും സാധ്യമാകുന്നു. പൊതു ഇടങ്ങൾ, സാമ്പത്തിക വളർച്ചയ്ക്ക് ഉപകരിക്കുന്ന സാഹചര്യങ്ങളും, സൗകര്യങ്ങളും മികച്ച സേവന ലഭ്യത അടിസ്ഥാന പൊതു സ്വഭാവ വികസനം, ശുചിത്വം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിത സേവനങ്ങൾ, എന്നിവയിൽ ഉള്ളിലെ ജനകീയവും വികസനാമുഖവും അതോടൊപ്പം എല്ലാ വിഭാഗങ്ങളും പരിഗണിക്കുന്നതുമായ ഒരു നഗരസഭ ആസൂത്രണ പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകാനും നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ പിശവ് വരുത്താതെ നടപ്പാക്കാനും നഗരസഭ കൗൺസിലിന് കഴിയണം. നമ്മുടെ നഗരങ്ങളെ ദിർഘ വീക്ഷണത്തോടെയും ലക്ഷ്യങ്ങളാടെയും കെട്ടിപ്പട്ടക്കാൻ കൂട്ടായ പരിശേഖം ആവശ്യമാണ്.

കെട്ടിട നിർമ്മാണ നിയന്ത്രണം

നഗരവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഒരു പ്രത്യേക സഹായത്ത് ജനങ്ങൾ തിങ്ങിപ്പാർക്കാൻ തുടങ്ങുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി രൂപപ്പെടുന്ന നഗര ജീവിതത്തെ സുഖപ്രദവും സൗകര്യപ്രദവും സുസ്ഥിരവുമാക്കി നിലനിൽക്കുന്നതിനായി നഗരാസൃത്തണ നിയമങ്ങളും മാറ്റുൾ പ്ലാനുകളും നഗരാസൃത്തണ പദ്ധതികളും രൂപം നല്കേണ്ടതിന്റെ പ്രാധാന്യം നാം ചർച്ച ചെയ്യുകയുണ്ടായി. ഓരോ നഗരത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യം ഉൾക്കൊണ്ട് സവിശേഷ സാഹചര്യങ്ങൾക്കെ നുസൃതമായി തയ്യാറാക്കുന്ന മാറ്റുൾ പ്ലാനുകളും സ്കീമുകളും കുടാതെ കേരളത്തിലാകെ എല്ലാ നഗരസഭകൾക്കും, നഗരവല്ക്കരണ സാഭാവം ഏറിയും കുറഞ്ഞും പ്രകടമായ നമ്മുടെ ശ്രാമപരിപാളനകളും ബാധകമാകുന്ന തരത്തിൽ മുനിസിപ്പാലിറ്റി കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചടങ്ങളും, പഞ്ചായത്ത് കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചടങ്ങളും പൊതുവായി നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

രണ്ടായിരാറ്റിനും നഗരസഭകളുടെ ചുമതലകളിൽ പട്ടിക 12 പ്രകാരം നഗരാസൃത്തണം കുടാതെ ഭൂവിനിയോഗ നിയന്ത്രണവും, കെട്ടിടനിർമ്മാണ നിയന്ത്രണവും നഗരസഭകളുടെ അനിവാര്യമായ ചുമതലയാണ്. മുനിസിപ്പാലിറ്റി നിയമത്തിലെ അനിവാര്യ ചുമതലകളിൽ (നേരം പട്ടിക) ഏറ്റവും ആദ്യം പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ള അനിവാര്യ ചുമതല എന്നത് ‘കെട്ടിട നിർമ്മാണം നിയന്ത്രിക്കുക’ എന്നതാണ്. കെട്ടിട നിർമ്മാണ നിയന്ത്രണങ്ങളോട് പൊതുവേഖനങ്ങൾ ക്രിയാത്മകമായി സഹകരിക്കുന്നതായി കാണുന്നില്ല, മറിച്ച് തങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള സഹായത്ത് യഥേഷ്ടം നിർമ്മാണം നടത്താനുള്ള അവകാശ തിൽക്കുന്നതാണ്. നഗരസഭയും സർക്കാരും കൈകുറഞ്ഞു എന്ന മനോഭാവം പൊതുവേഖനങ്ങൾ പൊതുസുരക്ഷ, അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കൽ, ജനങ്ങളുടെ സഖ്യാരം സാത്രന്ത്യവും സെരുജിവിതവും, പാർക്കിംഗ് പ്രശ്നങ്ങൾ തുടങ്ങി ഒരു വളരെ അനിവാര്യമായ സാമൂഹ്യ നിയന്ത്രണം ആവശ്യമുള്ള മേഖലയാണ് ഭൂവികസനവും കെട്ടിടനിർമ്മാണവും.

അമാർത്ഥത്തിൽ നിർമ്മിതികൾ കൊണ്ട് ഉദ്ഘേശിക്കുന്നത് സ്വാഭാവിക പ്രകൃതിയെ മനുഷ്യ ജീവിതത്തിന് അനുയോജ്യമാക്കുക എന്നതാണ്. കേവലം കെട്ടിടങ്ങൾ മാത്രമല്ല കളിസഹായങ്ങൾ, നിരത്തുകൾ, നടപ്പാതകൾ, വീടുകൾ,

കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങൾ, വ്യവസായങ്ങൾ, പാർക്കുകൾ തുടങ്ങി കാത്തിരിപ്പു കേന്ദ്രങ്ങളും വിശ്രമകേന്ദ്രങ്ങളും വരെ നിർമ്മിതികൾ പല വിധമുണ്ട്. നഗര ജീവിതം സുഖപ്രദവും മാനസിക ശാരീരിക ഉല്ലാസപ്രദവും പരിസ്ഥിതി സ്വാഹ്യദായും ആകുന്നതിന് ഉപകരിക്കുന്ന വിധത്തിൽ കെട്ടിടനിർമ്മാണങ്ങളും ഭൂവികസന പരിപാടികളും നിയന്ത്രിച്ചില്ലെങ്കിൽ വലിയ സാമൂഹിക വിപത്ത് ക്ഷണിച്ചു വരുത്തും. അശാസ്ത്രീയവും അനിയന്ത്രിതവുമായ നമ്മുടെ നിർമ്മാണങ്ങളും വികസന പരിപാടികളും ഇതിനകം തന്നെ നമ്മുടെ പ്രതിസന്ധിയിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

5.1 നിലവിലുള്ള നിയമങ്ങൾ

നഗരസഭകൾക്ക് ബാധകമായ കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചടങ്ങൾ 1968 മുതൽക്ക് സംസ്ഥാനത്ത് പ്രാബല്യത്തിൽ വരികയും, ടി. നിയമം കാലാകാലങ്ങളിൽ 1984ലും, 1999ലും അവസാനമായി 2019ലും കാലികമായി പരിഷ്കരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 2019ലെ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചടങ്ങൾ (KMBR) ആണ് നിലവിൽ പ്രാബല്യത്തിൽ ഉള്ളത്. 2020 - ലെ SRO No.639/2020 dated 01.10.2020 (GO(P)No.57/2020 lsgd dated: 24.09.2020) പ്രകാരം 2019 ലെ ചടങ്ങളിൽ ഏതാനും ഭേദഗതികൾ വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അതിന് മുമ്പുള്ള നിയമം 1999ലെ ചടങ്ങളാണ്. കേരളത്തിലെ എല്ലാ നഗരസഭകൾക്കും ഈ ചടങ്ങൾ ബാധകമാണ്. വിവിധ നഗരങ്ങളിൽ പ്രാബല്യത്തിലുള്ള മാറ്റുൾ ഫ്ലാനുകൾ, നഗരാസൃത്തണ സ്കീമുകൾ, നാഷണൽ ബിൽഡിംഗ് കോഡ് എന്നിവയ്ക്ക് പുറമെ നിർമ്മിതികൾ നടത്തുന്ന ഭൂപ്രദേശത്തിന്റെ ഭൂനിയന്ത്രണ നിയമങ്ങളിലെ വ്യവസ്ഥകൾ കൂടി പരിശീലനിച്ചാണ് KMBR വിധേയമായി നിർമ്മാണാനുമതിയും ഉപയോഗാനുമതിയും നല്കേണ്ടത്.

5.2 അധികാര പരിധി

പുതിയ കെട്ടിടങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, നിലവിലുള്ളവയുടെ പുനർന്നിർമ്മാണം, ഉപയോഗത്തിൽ മാറ്റം വരുത്തൽ, ഭൂമി ഫ്ലോറുകളാക്കി മാറ്റൽ എന്നിവയെല്ലാം കെട്ടിടനിർമ്മാണ ചടങ്ങളുടെ പരിധിയിൽ വരും. കുടാതെ ചുറ്റുമതിൽ നിർമ്മാണം, കിണർ കൂഴികൾ എന്നിവയ്ക്കും ബാധകമാണ്. അംഗീകാരം നല്കേണ്ട അധികാര സ്ഥാനം നഗരസഭാ സെക്രട്ടറി/ചുമതലപ്പെടുത്തിയ ഉദ്യോഗസ്ഥനാണ്. ടൗൺപ്ലാൻിംഗ് തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ അംഗീകാരം വേണ്ടവയ്ക്ക് മുൻകൂട്ടി വാങ്ങണം.

5.3 വിവിധ തരം നിർമ്മിതികൾ

നിലവിലുള്ളതോ, പുതുതായി പണിയാനുള്ളതോ ആയ എല്ലാ കെട്ടിടങ്ങളും അവയുടെ കൈവശം, ഉപയോഗം അല്ലെങ്കിൽ സഭാവം അനുസരിച്ച് താഴെ പറയുന്ന 12 ഗണങ്ങളിലായി തരംതിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഓരോ ഗണങ്ങളിലും കെട്ടിട നിർമ്മാണ നിയമങ്ങളും വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

ഗുപ്ത A1 - പാർപ്പിട സ്ഥലം

ഗുപ്ത A2 - പ്രത്യേക പാർപ്പിട സ്ഥലം

ഗുപ്ത B - വിദ്യാഭ്യാസപരം

- ഗുപ്പ C** - ചികിത്സാപരം/ആശുപത്രി
- ഗുപ്പ D** - സമേചന സമലം
- ഗുപ്പ E** - ഓഫീസ്
- ഗുപ്പ F** - കച്ചവടം/വാണിജ്യം
- ഗുപ്പ G1** - വ്യാവസായികം- I
- ഗുപ്പ G2** - വ്യാവസായികം- II
- ഗുപ്പ H** - സംഭരണ സമലം
- ഗുപ്പ I** - അപാര സാധ്യതയുള്ളവ
- ഗുപ്പ J** - മർട്ടിപ്പുകൾ കോംപ്ലക്സ്

1. ഗുപ്പ A1 പാർപ്പിട സമലം ചട്ടം 25

പാർപ്പിടത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന വിട്ക്/ഫ്ലാറ്റ് തുടങ്ങിയവയും 50m^2 ൽ താഴെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ചട്ടങ്ങൾക്ക് വിധേയമായ ചെറിയ ഓഫീസുകൾ 200 m^2 ൽ താഴെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള നഷ്ടസികൾ, വിദ്യാഭ്യാസ കെട്ടിടം തുടങ്ങിയവ ഈ ഗുപ്പിൽപ്പെടുന്നു.

2. ഗുപ്പ A2 പ്രത്യേക പാർപ്പിട സമലം KMBR ചട്ടം 25(2)

ലോഡ്ജുകൾ, സെമിനാറികൾ, കോൺവെന്റുകൾ, ഓഫീസേജ്, വ്യഖ്യാനങ്ങൾ, ഫോർമേറ്റുകൾ, റിസോർട്ടുകൾ, ബൈനിംഗ് ഹാളുകൾ തുടങ്ങിയവ ഈ ഗുപ്പിൽ പെടുന്നു.

3. ഗുപ്പ B വിദ്യാഭ്യാസ പരം

200 m^2 ൽ കൂടുതൽ തരം വിസ്തീർണ്ണമുള്ള സ്കൂളിനോ കോളേജിനോ വിദ്യാഭ്യാസത്തിനോ ശവേഷണത്തിനോ ഉപയോഗിക്കുന്ന എല്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ കെട്ടിടങ്ങളും ഈ ഗുപ്പിൽ പെടുന്നു.

4. ഗുപ്പ C ചികിത്സാ പരം

200m^2 ൽ കൂടുതൽ തരം വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ചികിത്സാ ആശുപത്രി, മറ്റു മാനസിക, ശാരിരിക പതിചരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയ്ക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്ന എല്ലാ കെട്ടിടങ്ങളും ഗുപ്പ C ഉൾപ്പെടുന്നു.

5. ഗുപ്പ D സമേചന സമലം

200m^2 ൽ കൂടുതൽ വിസ്താരമുള്ള വിനോദം, മതപരം, സാമൂദായികം, ഭക്തി മുതലായ വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ജനങ്ങൾ ഒരുമിച്ചു കൂടുന്ന മർട്ടിപ്പുകൾ കോംപ്ലക്സുകൾ ഒഴികെക്കുന്ന സമലങ്ങൾ, ആരാധനാലായ അങ്ങൾ, ഓയിറ്ററാറിയം, ഗ്രന്ഥശാലകൾ, സിനിമാശാലകൾ മുതലായ കെട്ടിടങ്ങൾ ഈ ഗുപ്പിൽ പെടുന്നു.

6. ഗുപ്പ E ഓഫീസ്

200m^2 ൽ കൂടുതൽ വിസ്താരമുള്ള സർക്കാർ/സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സിസിനെൻ കെട്ടിടങ്ങൾ, കോടതി, ജയിൽ എ.ടി. പാർക്കുകൾ മുതലായ കെട്ടിടങ്ങൾ ഈ ഗുപ്പിൽ പെടുന്നു.

7. ശുപ്പ് F കച്ചവട/വാനിജ്യ കെട്ടിങ്ങൾ

കച്ചവടത്തിനുള്ള ശാലകൾ, ബാങ്കുകൾ, പാർക്കിംഗ് കെട്ടിങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ. 3 HPയിൽ കവിയാത്തതും അപായ സാധ്യത കുറത്തതുമായ 300m^2 ൽ താഴെയുള്ള ശുപ്പ് G, D, E, H എന്നീ കെട്ടിങ്ങളും ഈ ശുപ്പിൽ പെടുന്നു.

8. ശുപ്പ് G1 വ്യാവസായിക കെട്ടിങ്ങൾ I

1000 m^2 ൽ താഴെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള വലുതും ചെറുതുമായ, അപകടസാധ്യത കുറവായ വ്യവസായ ആവശ്യത്തിനുള്ള കെട്ടിങ്ങൾ. 20 ത്ത് കുടാതെ പശുകളെല്ലാം 50 ത്ത് കുടാതെ ആടുകളെല്ലാം വളർത്തുന്ന ലൈവ് റോക്സ് കെട്ടിങ്ങളും 1000 പക്ഷികളെ വരെ വളർത്തുന്ന പോർട്ടി ഫാമുകളെല്ലാം പെൻഡിറ്റിൽ നിന്ന് ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. 1000 ത്ത് അധികം പക്ഷികൾ ഉള്ള പോർട്ടി ഫാമുകളും 20 ത്ത് കുടുതൽ പശുകളും അല്ലെൻകിൽ 50 ത്ത് കുടുതൽ ആടുകളെ വളർത്തുന്നതുമായ ലൈവ് റോക്സ് ഫാമുകൾ ഈ ഗണത്തിൽ പെടും. എല്ലാ കെട്ടിങ്ങളുടെയും നിർമ്മിത വിസ്തൃതി 1000 ച.മീ വരെ പരിമിതപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട് (Rule 25(2/H)).

9. ശുപ്പ് G2 വ്യാവസായിക കെട്ടിങ്ങൾ II

1000 m^2 ന് മുകളിൽ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള അപായ സാധ്യത അധികമുള്ള വ്യാവസായിക കെട്ടിങ്ങൾ.

10. ശുപ്പ് H സംഭരണ സ്ഥലം

അപായകരമല്ലാത്ത വസ്തുകളുടെ സംഭരണ കെട്ടിങ്ങൾ. 300 ച. മീറ്ററിൽ കുടുതൽ നിർമ്മിത വിസ്തൃതിയുള്ള കെട്ടിടം അല്ലെങ്കിൽ ഭാഗം.

11. ശുപ്പ് I അപായ സാധ്യതയുള്ള വ്യവസായങ്ങൾ

തീ പിടിക്കാനും പൊട്ടിത്തറിക്കാനും സാധ്യതയുള്ള വസ്തുകൾ/ ഗ്രാന്റുകൾ പുറപ്പെടുവിക്കാൻ സാധ്യതയുള്ള വസ്തുകൾ, തുടങ്ങിയവയുടെ നിർമ്മാണം / ശേഖരണം / സംസ്കരണം മുതലായവ നടക്കുന്ന കെട്ടിങ്ങൾ.

12. ശുപ്പ് J മർട്ടിപ്പേക്സ് കോംപ്പേക്സ്

ഒന്നിൽ കുടുതൽ തിയറ്ററുകൾ ഉള്ള സിനിമാ ഹാളുകളോടു കൂടിയ ഷോപ്പിംഗ് മാളുകൾ മുന്നുറോ അതിൽ കുറവോ ഇരിപ്പിട സംവിധാനത്തോട് കൂടിയവ. 12,000 m^2 ൽ കുറയാതെ തരി വിസ്തുർണ്ണവും 50 മീൽ താഴെ ഉയരം മുള്ള കെട്ടിങ്ങൾ ഇതിൽ പെടുന്നു.

5.4 അപേക്ഷയും അനുമതിയും

ഭൂമിയുടെ വികസനം, പുനർവ്വികസനം, കെട്ടിട നിർമ്മാണം, പുനർന്നിർമ്മാണം, കൂടിച്ചേർക്കൽ, വിപുലീകരിക്കൽ, വിനിയോഗത്തിലുള്ള മാറ്റം വരുത്തൽ, കിണർ, മതിൽ, ഭവന നിർമ്മാണം തുടങ്ങിയ എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും പ്രത്യേകമായി സംക്രമിയിൽനിന്നും അനുമതി വാങ്ങിയിരിക്കണം. കെട്ടിട നിർമ്മാണത്തിനുള്ള പെൻഡിറ്റിനുള്ള അപേക്ഷ താഴെ പറയുന്ന രേഖകൾ കൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

1. ചട്ടത്തിലെ അനുബന്ധം A, ഫോറത്തിലുള്ള അപേക്ഷ, നിലവിലുള്ള E-filing വഴി ഓൺലൈൻ സമ്പദായത്തിലുടെ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.
2. ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കുന്ന രേഖകൾ (കൈവശാവകാശ രേഖ, ഭൂനികുതി അടച്ച് രസീത്, ആധാരം മുതലായവ).
3. ഒസറ്റ് പ്ലാൻ, ബിൽഡിംഗ് പ്ലാൻ, എക്സാക്ഷൻ, എലിവേഷൻ സർവ്വീസ് പ്ലാൻ, പാർക്കിംഗ് പ്ലാൻ എന്നീ ആവശ്യമായ വിശദാംശങ്ങൾ കൃത്യമായ സ്കേച്ചിലിൽ KMBR 2019ൽ പരാമർശിച്ചിട്ടുള്ള നിയമപ്രകാരമുള്ള അളവു കളും, തുറസ്സായ പ്രദേശങ്ങളും മറ്റു നിയന്ത്രണ പ്രദേശങ്ങളിൽ പാലിക്കേണ്ട നിയമങ്ങൾ അനുസരിച്ച് കൃത്യമായ സ്കേച്ചിലിൽ തയ്യാറാക്കിയത് A3 ഒസസിൽ പ്രിൻ്റ് എടുത്തത് അംഗീകൃത ലൈസൻസി മുവേന സമർപ്പിക്കണം.

5.4.1 അനുമതി നല്കൽ

അനുബന്ധ രേഖകൾ പിശേധിച്ചും ഒസറ്റും പ്ലാനുകളും വിലയിരുത്തിയും ചട്ടങ്ങളും വ്യവസ്ഥകളും പാലിക്കുന്നവെന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ടാൽ സെക്രട്ടറിക്ക് 3 പ്രവൃത്തി ദിവസത്തിനകം Online Inspection Report സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. തുടർന്ന് രേഖകളും വിവരങ്ങളും പൊരുത്തപ്പെട്ടാൽ പെര്മിറ്റ് നല്കേണ്ടതാണ്. അപേക്ഷകനെ രേഖാമൂലം വിവരം അറിയിക്കേണ്ടതാണ്. മാറ്റങ്ങൾ, അപാക്തകൾ പരിഹരിക്കൽ തുടങ്ങിയവ ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ആയതും അപേക്ഷ ലഭിച്ച് 10 ദിവസത്തിനകം അപേക്ഷകനെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.

അപേക്ഷയിൽ ലഭ്യമായ വിവരങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത, നിയമത്തിന്റെയോ ചട്ടങ്ങളുടെയോ ലാംഗം. ലൈസൻസിയുടെയോ അപേക്ഷകന്റെയോ ഒപ്പിന്റെ അഭാവം, ഭൂമി കയ്യേറിൽ, ഏറ്റെടുക്കൽ തുടങ്ങിയ ഏതെങ്കിലും കാരണങ്ങളാൽ സെക്രട്ടറിക്ക് അപേക്ഷ നിർസിക്കാവുന്നതാണ്. 30 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ നടപടികൾ ഒന്നും ഉണ്ടാവാത്ത പക്ഷം അപേക്ഷകൾ ലിവിതമായ അപേക്ഷ നല്കിയാൽ കൗൺസിൽ തീരുമാനമെടുക്കാൻ ബാധ്യസ്ഥരാണ്. 30 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ കൗൺസിൽ തീരുമാനം ലഭ്യമാകാത്ത പക്ഷം അനുമതി ലഭിച്ചതായി കണക്കാക്കി ചട്ട ലാംഗമില്ലാതെ അപേക്ഷകന് നിർമ്മാണം തുടരാവു ന്നതാണ് (Deemed Permit).

5.5 പൊതു വ്യവസ്ഥകൾ

5.5.1 പ്ലോട്ട് സംബന്ധിച്ചവ

എതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള മാലിന്യങ്ങളോ മറ്റു ദു:സഹ വസ്തുക്കളോ നിക്ഷേപിച്ചിട്ടുള്ള പ്ലോട്ടിൽ നിർമ്മാണത്തിന് തന്മുണ്ടാക്കൽ സെക്രട്ടറിക്ക് അഭിപ്രായമുള്ള പക്ഷം തൃപ്തികരമായ രീതിയിൽ പ്ലോട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നത് വരെ യാതൊരു നിർമ്മാണ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്താൻ പാടുള്ളതല്ല.

പ്ലോട്ടിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഭാഗത്ത് വനിയോ, പാറമണ്ഡലം, വനനമോ തുടങ്ങിയ ഏതെങ്കിലും ഉണ്ടാക്കിൽ, വെള്ളപ്പൂക്കൾ സാധ്യതയുള്ളതായി വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, 45 ഡിഗ്രിയിൽ കുടുതൽ ചെരിഞ്ഞതോ വെള്ളം വാർന്ന് പോകാത്തതോ, ആയ പ്രദേശങ്ങളിൽ മാറ്റുൾ പ്ലാൻ, നഗരാസുത്രണം തുടങ്ങിയ

എതെങ്കിലും പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ സൗകര്യവും നിർദ്ദേശ പ്രകാരം മാത്രമേ വികസന/നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ നടത്താൻ പാടുള്ളൂ.

നാഷണൽ ഫൈവേകൾ, ജില്ലാ റോഡുകൾ, മുനിസിപ്പാലിറ്റി വിജ്ഞാപനം ചെയ്യുന്ന മറ്റു റോധുകൾ, 6 മീറ്റരോ അതിൽ കുടുതലോ വീതിയുള്ള വിജ്ഞാപനം ചെയ്യാതെ മറ്റു റോധുകൾ എന്നിവയോട് ചേർന്നിരിക്കുന്ന പ്ലാറ്റുകളിൽ അതിൽ നിന്നും 3 മീറ്ററിനുള്ളിൽ യാതൊരു കെട്ടിടവും നിർമ്മിക്കാൻ പാടുള്ളതല്ല.

പുറത്തും അകത്തുമുള്ള തുറസ്സായ വായു സമ്പാദ സഹായകൾ, മനുഷ്യ വാസത്തിനുള്ള ഓരോ മുറിയും പുറത്തോ, അകത്തോ ഉള്ള തുറസ്സായ സഹായകൾ ചേർന്നിരിക്കേണ്ടതാണ്. മൊത്തം കെട്ടിടത്തിന് ആവശ്യമായ കുറഞ്ഞ സെറ്റ്‌ബാക്കുകൾ ഭൂമിരപ്പിൽ തന്നെ നല്കേണ്ടതാണ്. ഓരോ വിനിയോഗ ഗണത്തിലും ഉൾപ്പെടുന്ന വ്യത്യസ്ത കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ തുറസ്സായ സഹായകളുടെ അളവുകൾ ചട്ടത്തിൽ വിശദമായി പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുണ്ട് (KMBR 2019 ചട്ടം 26 പട്ടിക 4). എന്നാൽ പ്ലാറ്റിന്റെ പ്രത്യേക ആകൃതി കാരണം പട്ടിക 4 ലെ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള തുറസ്സായ സഹായകൾ പാർശ്വങ്ങളിൽ ഉടനീളം പാലിക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ 10 മീറ്റർ വരെയുള്ള ഓരോ കെട്ടിടത്തിനും പൂതുതായി ചേർത്ത പട്ടിക 4 (എ) പ്രകാരമുള്ള തുറസ്സായ സഹായകൾ മതിയാക്കുന്നതാണ്.

10 മീറ്ററിൽ താഴെയുള്ള ഏക കുടുംബ വാസ ഗൃഹങ്ങൾക്ക് മുൻവശത്ത് 3 മീറ്ററും രണ്ട് വശങ്ങളിലുമായി ഒരു മീറ്റർ വീതിയും പിന്നായുംത് 1.5 മീറ്ററും തുറന്ന സഹായക ഷിപ്പിംഗേണ്ടതാണ്. വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെടാത്ത (un notified) 6 മീറ്ററിൽ കുറവുള്ള റോധുകളോട് ചേർന്നിരിക്കുന്നോൾ പ്ലാറ്റുകളുടെ മുൻവശം 2 മീറ്ററിൽ കുറയരുത്.

രണ്ടു നിലകൾ വരെയുള്ള A1, A2, F വിനിയോഗ ഗണത്തിൽപ്പെട്ട കെട്ടിടങ്ങളുടെ എതെങ്കിലും ഒരു വശത്തെ മുറവും അല്ലെങ്കിൽ പുറകുവശവും അതിർത്തിക്കടക്കുത്ത ഭൂവൃതമയുടെ രേഖാമൂലമുള്ള സമ്മതത്തോടെ ചേർത്തെടുക്കാവുന്നതാണ്.

10 മീറ്ററിൽ കുടുതൽ ഉയരമുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് അധികമായ ഓരോ 3 മീറ്ററിനും 50 സെ.മീ. വീതം അധികമായി തുറസ്സായ സഹായ വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

5.5.2 Plinth Area അടിത്തറ വിസ്തീർണ്ണം

അടിത്തറ നിരപ്പിലുള്ള കെട്ടിടത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണമാണ് Plinth Area ആയി കണക്കാക്കുന്നത്. ഭീതി കൊണ്ട് വലയം ചെയ്യപ്പെടാത്ത Car Porch, അടച്ച കെട്ടാതെ കോൺപ്രി എന്നിവ Plinth Area തിൽ ഉൾപ്പെടില്ല.

5.5.3 Occupancy കെട്ടിടങ്ങളുടെ വിനിയോഗം

നിലവിലുള്ളതോ, നിർദ്ദിഷ്ടമോ ആയ എല്ലാ കെട്ടിടങ്ങളോയും അവയുടെ ഉപയോഗമോ, വിനിയോഗ സഭാവമോ അനുസരിച്ചാണ് ഓരോ കെട്ടിടത്തെയും എതെങ്കിലും വിനിയോഗ ഗണങ്ങളിലായി തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നത്.

12 തരം വിനിയോഗ ഗണങ്ങളിലായാണ് ചട്ട പ്രകാരം കെട്ടിങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ചട്ടങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തിനായി മാത്രമാണ് കെട്ടിങ്ങളെ വേർത്തിരിച്ചെടുത്തിട്ടുള്ളത്. ചട്ടങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തിനായി A1 വാസഗൃഹം ഒഴികെയുള്ള എല്ലാ വിനിയോഗങ്ങളെയും ശാർഹികേതരം (Non Residential) ആയി കണക്കാക്കേണ്ടതാണ്. പെൻഡിഗ്രാഫുള്ള നിർമ്മാണം/മറ്റ് വികസന പ്രവർത്തനം തുടങ്ങിയവയുടെ പുർത്തീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭ്യമായി 15 ദിവസത്തിൽ അധികരിക്കാതെ സൈക്രട്ടി ഒപ്പുവെച്ച പ്ലാനുകളുടെ പകർപ്പ് സഹിതം വിനിയോഗ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

5.5.4 കവരേജ് (Coverage)

ഒരു പ്ലാറ്റിൽ നിർമ്മിതി നടത്താവുന്ന പരമാവധി സ്ഥലത്തിന്റെ വിസ്തൃതിയാണ് കവരേജ് എന്ന് പറയുന്നത്. വിനിയോഗ ഗണങ്ങൾക്കുന്നും ഓരോ ഗണങ്ങൾക്കും കവരേജ് ശതമാനം വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. ഉദാഹരണമായി ഏക കുടുംബ വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് അനുവദനീയമായ പരമാവധി കവരേജ് 65% ആണ്, (ചട്ടം 27 പട്ടിക6). ഓന്നിൽ കുടുതൽ വിനിയോഗ കെട്ടിങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ ആ കെട്ടിത്തിലെ അല്ലെങ്കിൽ ആ പ്ലാറ്റിലെ ഓരോ വിനിയോഗ ഗണവും പ്രത്യേകമായി കണക്കാക്കേണ്ടതാണ്. അനുവദനീയമായ കവരേജ് ഉപയോഗിച്ച് പ്ലാറ്റ് വിസ്തൃതിയിൽ കണക്കാക്കാവുന്നതാണ്. തന്നെ വിസ്തൃതി പ്ലാറ്റ് വിസ്തൃതിയ്ക്ക് തുല്യമായോ കുറവോ ആയിരിക്കേണ്ടതാണ്. ഓരോ ഒക്കുപാർസിക്കും അനുവദനീയമായ കവരേജിന്റെ പരമാവധി ശതമാനം കെട്ടിത്തിന്റെ ഫുട്ട് പ്രിഫ്രിൽ പരിമിതപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

5.5.5 FSI [Floor Space Index]

ഒരു പ്ലാറ്റിൽ പണിയാവുന്ന കെട്ടിത്തിന്റെ പരമാവധി നിർമ്മിതി വിസ്തൃതിയിൽ FSI എന്ന പദം കൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. 1999ലെ ചട്ടങ്ങളിലെ FAR സമാനമാണ് FSI. ഏക കുടുംബ വാസഗൃഹങ്ങൾക്ക് അനുവദനീയമായ പരമാവധി FSI അധിക ഫീസ് ഇല്ലാതെ 3 ആണ്. ഓരോ അധിക പത്രഗ്രാമ മീറ്ററിനും 5000 രൂപ വീതം ഫീസ് അധികമായി അടച്ച് FSI, 4 വരെ പരമാവധി വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. മറ്റൊരു വിനിയോഗ ഗണങ്ങളിലെ വിശദ വിവരങ്ങൾ ചട്ടത്തിൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. KMBR 2019 ചട്ടം 27 പട്ടിക6 ഏക ശ്രൂപ്പ്, G2, I, J ഒക്കുപാർസികൾ ഒഴികെയുള്ളതു ഒരു പ്ലാറ്റിലെ ഓന്നിലധികം കെട്ടിങ്ങളുടെയും ഒരു കുടുംബ കെട്ടിങ്ങളുടെയും കാര്യത്തിൽ പരമാവധി FSI ബന്ധപ്പെട്ട ഒക്കുപാർസികളുടെ മുൻ്തുകൾ ശരാശരി ആയിരിക്കുന്നതാണ്. ഈത്ത് കണക്കാക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേകം ഒരു ഫോർമുലയും ഈ ചട്ടത്തിൽ ചേർത്തിട്ടുണ്ട് 27(7). FSI എന്നത് നിർമ്മാണം നടത്താവുന്ന വിസ്തൃതിയിൽ പരിധിയെ പരിമിതപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. താഴെ പറയും പ്രകാരം അത് കണക്കാക്കുന്നു (Rule 27 (1)).

$$FSI = \frac{\text{എല്ലാ നിലകളിലെയും ആകെ തന്നെ വിസ്തൃതിയിൽ}}{\text{പ്ലാറ്റിന്റെ വിസ്തൃതിയിൽ}}$$

5.5.6 പ്രവേശന മാർഗ്ഗം (Access)

രു വീട്ടിലേക്കോ, കെട്ടിടത്തിലേക്കോ ഉള്ള പ്രവേശനത്തിനുള്ള വഴിയാണ് Access ആയി കണക്കാക്കുന്നത്. കെട്ടിടത്തിലേക്കും പ്ലോട്ടിലേക്കും ഉള്ള പ്രവേശന മാർഗ്ഗത്തിന്റെയും പ്രധാന തെരുവിൽ നിന്നും പ്ലോട്ടിലേക്കും പ്രവേശനം നൽകുന്ന നിലവിലുള്ള തെരുവിന്റെയും വീതികൾ ചട്ടങ്ങളാൽ വ്യവസ്ഥപെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. സീസിഡിഎച്ചുൽ വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് വിന്റതാരം 200 ചതുരശ്ര മീറ്റർ വരെ വഴി ആവശ്യമില്ലാത്തതും 200 ചതുരശ്ര മീറ്ററിൽ മുകളിൽ ആണ്ടാക്കിൽ 1.50 മീ. വീതിയുള്ള പ്രവേശന മാർഗ്ഗം കൊചുത്താൽ മതിയാകുന്നതുമാണ്. മറ്റു വിനിയോഗങ്ങളുടെ അനുവദനീയമായ അളവുകൾ ചട്ടത്തിൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നു. ചട്ടം 28 ദേബിൾ 7,8,8(A).

5.5.7 പാർക്കിംഗ്

വിവിധ ഗണങ്ങളിൽ പെട്ട കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ചട്ടങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് നിശ്ചിത എണ്ണം നാലുചട്ടകൾ, ഇരുചട്ടകൾ വാഹനങ്ങളുടെ പാർക്കിംഗിനായി സ്ഥലം നീക്കി വൈക്കേണ്ടതാണ്.

രു കാറിന് ചട്ടപ്രകാരം പാർക്കിംഗ് സ്ഥലത്തിന്റെ അളവ് 5.5 മീറ്റർ x 2.75 മീറ്ററിൽ കുറയരുത്. പാർക്കിംഗ് ആവശ്യകത കണക്കാക്കുന്നത് ആകെ തറ വിസ്തീർണ്ണത്തെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തിയാണ്. ഇരു ചട്ടകൾ വാഹനങ്ങളുടെ പാർക്കിംഗിന് ആയുള്ള തെരുവ് വിട്ടുള്ള പാർക്കിംഗ് വിസ്തൃതി 3 ച.മീറ്റർ x 1.5 ച.മീറ്റർ ആയിരിക്കും.

കാർ പാർക്കിംഗിന് അനുസ്യതമായി രു ഇരുചട്ടകൾ പാർക്കിംഗ്, ആവശ്യ മുള്ള അളവുകളും ഉള്ള ദൈഹവ് വേ, ചട്ടങ്ങൾക്ക് വിധേയമായി ലോഡിംഗ്, അൺ ലോഡിംഗ് സൗകര്യം തുടങ്ങിയവയും ഏർപ്പെടുത്തണം. ഓരോ ഗണത്തിലും ആവശ്യമായ പാർക്കിംഗ് ചട്ടത്തിലെ, ദേബിൾ 9, 10ൻപ്രകാരം ചട്ടം 29ൽ പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

5.6 ഒഴിവുകളും ഇളവുകളും

ചട്ടം 67 ഒഴിവാക്കപ്പെട്ട ഏതാനും കെട്ടിടങ്ങളും ഷൈഡുകളും:

വാസഗൃഹ കെട്ടിടത്തോട് അനുബന്ധിച്ച് പ്ലാൻ ഫൗസുകൾ, ബാത്രികൾ, ടോയിലറ്റ്, വാച്ച് & വാർഡിനുള്ള കാബിനുകൾ, ഇന്ധനം, വിറക്, പണിയായും അളവുകൾ, മറ്റ് സാധനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ സ്ഥാനങ്ങൾ, നായലെ വളർത്തുന്ന കുടുകൾ, ഇരുപതിൽ താഴെ എണ്ണമുള്ള കോഴികളെ / താറാവുകളെ വളർത്തുന്ന ഷൈഡുകൾ എന്നീ ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള കെട്ടിടനിർമ്മാണത്തിന് ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള പെൻഡിറ്റ് ആവശ്യമില്ല. ഇത്തരം കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉയരം 2.50 മീറ്ററിൽ കൂടാൻ പാടില്ല. കൂടാതെ തുറസ്സായ സ്ഥലവിന്റെയും 15% തിൽ അധികരിക്കാൻ പാടില്ല.

5.7 കാലാവധി

ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരം അനുവദിച്ച പെൻഡിറ്റ് അനേകം ദിവസം മുതൽ അഞ്ചു വർഷം വരെ കാലാവധി ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. സാധ്യത കാലയളവിനു ഇളിൽ ലഭിക്കുന്ന അപേക്ഷയിനേൽ സെക്രട്ടറിക്ക് അഞ്ചുവർഷം കൂടി രു

തവണ കാലാവധി ദീർഘിപ്പിച്ച് നൽകാവുന്നതാണ്. ചട്ടപ്രകാരമുള്ള ഫൈസ് പെൻമിറ്റിനായി അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്

പെൻമിറ്റ് കാലാവധി ദീർഘിപ്പിക്കുന്നതിനോ, പുതുക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അപേക്ഷ പെൻമിറ്റ് ഉടമയോ, നിയമാനുസൃത അവകാശിയോ, അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയോ ഒപ്പ് വച്ച് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

5.8 കൈമാറ്റം

വികസന പെൻമിറ്റ്/കെട്ടിടനിർമ്മാണ പെൻമിറ്റ് കൈവശമുള്ള ഓരോ ആളും പ്രവർത്തി പുർത്തിയായിട്ടില്ലാത്ത കാലാവധിയിൽ നടക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഭാഗികമോ പുർണ്ണമോ ആയ കൈമാറ്റം സെക്രട്ടറിയ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്

കൈമാറിക്കിട്ടിയ ആളും പബ്ലി പുർത്തിയായിട്ടില്ലാത്ത പക്ഷം പുനരാരംഭിക്കുന്നതിനായി സെക്രട്ടറിയിൽ നിന്ന് രേഖാമുലം അനുമതി വാങ്ങേണ്ടതാണ്. അതിനായി ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശം തെളിയിക്കുന്ന രേഖകളുമായി വെള്ളപ്പേപ്പിൽ അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ് അപേക്ഷയിനേൽ 15 ദിവസത്തിനകം സെക്രട്ടറി അനുമതി നൽകുന്നതായിരിക്കും.

5.9 പുർത്തീകരണവും വിനിയോഗവും

പെൻമിറ്റ് പ്രകാരമുള്ള കെട്ടിട നിർമ്മാണം പുർത്തീകരിച്ച് ആവശ്യമായ ഡ്രോയിഞ്ജുകളും അപേക്ഷയും പകർപ്പുകൾ സഹിതം പുർത്തീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് സെക്രട്ടറിക്ക് സമർപ്പിക്കണം. 150m²-ന് മുകളിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ഉടമസ്ഥനെ കുടാതെ ലൈസൻസി കൂടി പുർത്തീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ ഒപ്പ് വയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

പുർത്തീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പതിശോധിച്ച് നിർമ്മാണം, മറ്റു വികസന പ്രവർത്തികൾ, പെൻമിറ്റ് പ്രകാരമാണ് എന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ടാൽ 15 ദിവസത്തിൽ അധികരിക്കാതെ ഒപ്പുവച്ച് പ്ലാനുകളുടെ പകർപ്പ് സഹിതം ഒക്കുപെൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അനുവദിക്കുന്നതാണ്

5.10 കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉയരം

എത്താരു കെട്ടിടത്തിന്റെയും പരമാവധി ഉയരം തെരുവിന്റെ വീതികനുസരിച്ച് പരിമിതപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. തെരുവിന്റെ വീതിയുടെ 2 മടങ്ങും കെട്ടിടത്തിൽനിന്ന് അടുത്ത തെരുവിലേക്കുള്ള മുറ്റത്തെ വീതിയുടെയും രണ്ടു മടങ്ങിന്റെയും തുകയേക്കാൾ കെട്ടിടത്തിന്റെ ഉയരം കവിയാൻ പാടുള്ളതല്ല.

വിമാനത്താവളം, ഇലക്ട്രിക്ക് ലൈനുകൾ, മറ്റു സുരക്ഷാ മേഖലകൾ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് സമീപമുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ ഉയരം ചട്ടത്തിന് അനുസൃതമായി നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതുണ്ട്. കെട്ടിടത്തോട് ചേർന്നുള്ള ശരാശരി നിലം പരപ്പിൽ നിന്നും ആണ് ഉയരം അളക്കേണ്ടത്.

5.11 ഹൈ റൈസ് കെട്ടിടങ്ങൾ (ഉയരം കൂടിയ കെട്ടിടങ്ങൾ)

‘ബേസ് മെഞ്ച് ഫ്ലോർ’ ഒഴികെ അഞ്ച് നിലകളിൽ കൂടുതലുള്ളതോ, വാർത്താ വിനിമയ ടവറുകൾ ഒഴികെ 16 മീറ്ററിൽ കൂടുതലോ ഉയരമുള്ളതു

മായ കെട്ടിടം ഈ തരത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഇത്തരം കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് അഗ്രനി സുരക്ഷയടക്കം പ്രത്യേക സംവിധാനം ആവശ്യമാണ്.

രണ്ടു കോൺപ്ലികൾ എക്സിലും വേണം. കൈവർകൾ, സുരക്ഷാ മതിലുകൾ, ശറില്ലുകൾ തുടങ്ങിയ ഓരോന്നിനും നിശ്ചിത ചടങ്ങളും നിയമങ്ങളും പാലിക്കേണ്ടതാണ്. കെട്ടിടത്തിലേക്കുള്ള പ്രവേശനമാർഗ്ഗം കുറഞ്ഞത് അഭ്യ മീറ്റർ വീതി ഉണ്ടായിരിക്കണം. കെട്ടിടത്തിന്റെ പ്രവേശന മാർഗ്ഗത്തോട് ചേർന്ന വഴം അടക്കം അടുത്തടട്ടത് രണ്ടു വഴങ്ങളിലായി 5 മീറ്റർ തുറസ്സായ സ്ഥലം ഗതാഗതയോഗ്യമായി തുറസ്സായി സൃഷ്ടിക്കണം. അഗ്രനിശ്ചന സംവിധാന ത്തിനുള്ള ഗതാഗത സൗകര്യവും വഴിയും സജ്ജീകരിക്കണം. ലിഫ്റ്റ്, അര മതിലുകൾ, ഉറപ്പുള്ള രൂപകൾപ്പന, സേപ്റ്ററി പ്ലാൻ തുടങ്ങിയവയും ആവശ്യമാണ്. പെർമിറ്റിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ പുറത്ത് പ്രദർശിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

5.12 മഴവെള്ള സംഭരണം

അപായകരമായ കെട്ടിടങ്ങൾക്കും സ്റ്റോറേജ് ഒക്സൈപൻസിക്കും കെട്ടിടങ്ങൾ, അഭ്യ സെൻസറിൽ താഴെ അബ്ലൈറിൽ 300 ച.മീറ്റർ വരെ നിർമ്മിത വിസ്തൃതിയുള്ള ഏക കുടുംബവാസഗൃഹ കെട്ടിടങ്ങൾക്കും, കുടിലുകൾ എന്നിവ യാഴികെയുള്ള എല്ലാ കെട്ടിട നിർമ്മാണങ്ങൾക്കും മേൽക്കുരയിൽ നിന്നുള്ള മഴവെള്ള സംഭരണത്തിനുള്ള ക്രമീകരണങ്ങൾ ആവശ്യമാണ്. മഴവെള്ള പ്ലാത്തി, പെപ്പ് സംവിധാനം, ഫിൽറ്റർ, ടാങ്ക് തുടങ്ങിയവ ഏർപ്പാടാക്കണം.

A1, A2, F, J എന്നീ ഗണത്തിൽപ്പെടു കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് 25 ലിറ്റർ വീതവും മറ്റു കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് 50 ലിറ്റർ വീതവും വെള്ളത്തിന്റെ അളവായി കണക്കാക്കണം.

കവേർഡ് വിസ്തീർണ്ണം ഒരു കെട്ടിടത്തിന്റെ പരമാവധി തു വിസ്തീർണ്ണം ആണ് കണക്കാക്കേണ്ടത്.

5.13 സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം

A1, A2, C, D എന്നീ വിനിയോഗ ഗണങ്ങളിലെ 500 ചതുരശ്ര മീറ്ററിൽ കുടുതൽ നിർമ്മാണ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള പുതിയ കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് കുറഞ്ഞത് മേൽക്കുരയുടെ 50 ശതമാനം ആവരണം ചെയ്യുന്ന മേൽക്കുര സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തണം.

5.14 വാർത്താവിനിമയ ടവറുകൾ

പ്രത്യേക അനുമതിയോടെ മാത്രമേ ഈത്തരം ടവറുകളോ സ്റ്റോട്ടുകളോ അനുബദ്ധ മുറികളോ സ്ഥാപിക്കാൻ പാടുള്ളൂ. രോധുകളുടെ അതിരുകളിൽ നിന്ന് ചുരുങ്ങിയത് മുന്നു മീറ്ററേക്കിലും അകലം ടവറിലേക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കണം. സ്ഥലത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥാവകാശം FS1, കവറേജ്, ഉയരം, രോധിന്റെ വീതി തുടങ്ങിയ അളവുകളും ടവറിന്റെ വിശദാംശങ്ങളും കേട്ട വാർത്താ വിനിമയ വകുപ്പിൽ നിന്നും ലഭ്യമായ പെർമിറ്റ് എന്നിവയും പ്രത്യേക അപേക്ഷയോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

5.15 പരിസ്ഥിതി കീയറൻസ്

പ്ലാറ്റിലെ പ്രകൃതിദത്ത ചാലുകളും അരുവികളും തടസ്സപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയിൽ നിർമ്മാണം നടത്താൻ പാടുള്ളതല്ല. സുസ്ഥിര മാലിന്യ സംശ്ലേഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ഓരോ ഉടമയും പുർണ്ണ പിന്തും നൽകേണ്ടതാണ്. Kerala Energy Conservation (Building Cell) rules 2017-ലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് അനുസൃത മായി രൂപകൾപ്പനയിൽ ഉൾപ്പെടെ സംരക്ഷണ നടപടികൾ സംയോജിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇക്കാര്യങ്ങളിൽ പരിസ്ഥിതി കീയറൻസ് ആവശ്യമില്ലാത്തതാണ്. എന്നാൽ പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയത്തിന്റെ 14.9.2006 ലെ വിജ്ഞാപനം നമ്പർ SO1533(E)ലെ പട്ടികയിലേയും കാലാകാലങ്ങളിലുള്ള ഭേദഗതി പ്രകാരമുള്ള ഏതെങ്കിലും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തി ചെയ്യുന്നതിനായി State Level Environment Impact Assessment Authority(SEIAA)യുടെ അനുമതി വാങ്ങേണ്ടതാണ്.

5.16 അനധികൃത നിർമ്മാണങ്ങൾ

നഗരസഭയുടെ അനുമതി കുടാതെ നിർമ്മിച്ചതും അനുവദിച്ച പെൻഡിൽ നിന്നും വ്യതിയാനം വരുത്തി നിർമ്മാണം നടത്തിയതും കെട്ടിട നിർമ്മാണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വ്യവസ്ഥകൾ ലംഘിച്ച് നിർമ്മിച്ചതുമായ കെട്ടിടങ്ങൾ അനധികൃത നിർമ്മാണങ്ങൾ എന്ന് കണക്കാക്കുന്നു. എന്നാൽ കെട്ടിടനിർമ്മാണ ചടങ്ങളും അനുബന്ധ നിയമങ്ങളും പാലിച്ചിട്ടുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ നിയമാനുസൃതം ഇരട്ടി ഫീ ഇട്ടാക്കി ക്രമവൽക്കരിക്കാവുന്നതാണ്. നിയമ വിധേയമല്ലാത്ത കെട്ടിടങ്ങൾ മുനിസിപ്പാലിറ്റി നിയമത്തിലെ 406, 407, 408, KMBR Rule 16 എന്നിവയിലെ നടപടിക്രമം പാലിച്ച് പൊളിച്ച് നീക്കം ചെയ്യാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കണം.

5.17 മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം (BPAMS)

കെട്ടിടനിർമ്മാണ അനുമതിക്കായുള്ള അപേക്ഷകൾ വേഗത്തിലും സുതാര്യമായും കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനും ഇലക്ട്രോണിക് സംവിധാനത്തിൽ അഴിമതി രഹിതമായും, ചടലാഘവങ്ങൾ പരമാവധി ഒഴിവാക്കി അനുവാദം നൽകാനുമായി ഏർപ്പെടുത്തിയ കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനമാണ് Building Permit Approval Management System (BPAMS). ഈ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഇതിനകം നഗരസഭകളിൽ വിനൃസിച്ച് പ്രവർത്തിച്ചു തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. ഈ കാര്യക്ഷമമായി നടപ്പാക്കുക വഴി ലൈസൻസികൾ, ഉദ്യോഗസ്ഥർ എന്നിവരുടെ ഭാഗത്തു നിന്നുള്ള കാലതാമസവും ചടലാഘവങ്ങളും ഒഴിവാക്കി ജനങ്ങൾക്ക് സേവനം സമയബന്ധിതമായി നൽകാൻ കഴിയുന്നതാണ്.

6

കെട്ടിട നിർമ്മാണം : അനുബന്ധ നിയമങ്ങൾ

6.1 അനുബന്ധ നിയമങ്ങൾ

ഓരോ നഗരസഭയും അംഗീകരിച്ച് നടപ്പാക്കി വരുന്ന മാസ്റ്റർ പ്ലാനുകളും ഡി.റി.പി സ്കൈമുകളും കുടാതെ എല്ലാ നഗരസഭകൾക്കും ബാധകമായ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി കെട്ടിടനിർമ്മാണ ചടങ്ങളിലെ വ്യവസ്ഥകളും കൃത്യമായി പാലിച്ചു കൊണ്ടാണ് എല്ലാത്തരം നിർമ്മാണങ്ങൾക്കും അനുമതി നൽകേണ്ടത്. ഈ കുടാതെ കെട്ടിടം നിർമ്മിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ സവിശേഷതകൾ പരിശീലിച്ച് പാലിക്കേണ്ട അനുബന്ധ നിയമങ്ങളെ കുറിച്ചാണ് ഈ അധ്യായത്തിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നത്.

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമത്തിലെ (Environmental Protection Act) മുന്നാം വകുപ്പ് പ്രകാരം കേരള വന്നു പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയം വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുള്ള തീരദേശ നിയന്ത്രണ വിജ്ഞാപനം (2019), സംസ്ഥാന നിയമസഭ പാസാക്കിയ 2008ലെ കേരള നൽവയൽ തസ്തികയിൽ സംരക്ഷണ നിയമം, പെത്തുക സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നിയമങ്ങൾ, എന്നിവയ്ക്ക് വിധേയ മായി ഓരോ കെട്ടിടങ്ങളും മേൽപ്പറിഞ്ഞ പരിധിയിൽ വരുന്ന ഭൂപ്രദേശമാ സണ്കിൽ ഈ കുടി പാലിച്ചു കൊണ്ട് മാത്രമേ കെട്ടിടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ അനുമതി നൽകാവു എന്ന കാര്യം പ്രത്യേകം ശഖിക്കേണ്ടതാണ്. തീരദേശ നിയന്ത്രണ വിജ്ഞാപന ചടങ്ങളിലെ വ്യവസ്ഥകൾ ലാംഘിച്ച് എറണാകുളം മരിൽ നിർമ്മിച്ച ഫ്ലാറുകൾ സുപ്രീംകോടതി വിധിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പൊളിച്ചുനിക്കിയത് നാം എല്ലാവരും കണ്ടതാണ്. ആയതിനാൽ പാരിസ്ഥിതിക അനുമതി ആവശ്യമുള്ള കേസുകൾക്ക് പ്രത്യേക ശൈല ചെലുത്തേണ്ടത് ആണ്.

6.2 തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം

കേരള സംസ്ഥാനത്തിന്റെ പട്ടണത്താരെ അതിർത്തി അഭിവിക്കെലായതിനാൽ തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം കേരളത്തിലെ കെട്ടിട നിർമ്മാണ മേഖലയിൽ വളരെ പ്രാധാന്യമേറിയ ഒരു ഭാഗമായി മാറി.

6.2.1 ചരിത്രം

1981ൽ തീരം വുത്തിയായി സുക്ഷിക്കാനുള്ള പ്രധാനമന്ത്രിയുടെ നിർദ്ദേശം പരിഗണിച്ച് 1983ൽ തീരദേശ സംരക്ഷണ നിയമത്തിനുള്ള മാർഗരേവെ തയ്യാറാക്കി. 1986ൽ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമം പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നു. തുടർന്ന് 19/02/1991ൽ ആദ്യമായി തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം നിലവിൽ വന്നു. പിന്നീട് 6/01/2011ലും 18/01/2019ലും പുതിയ വിജ്ഞാപനങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയുണ്ടായി.

6.2.2 ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ

- മത്സ്യത്താഴിലാളികൾക്കും തീരദേശത്തു വസിക്കുന്ന മറ്റ് പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിനും ജീവിതമാർഗ്ഗം ഉറപ്പാക്കുക
- തീരം സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുക
- ശാസ്ത്രീയമായ മാർഗ്ഗങ്ങളിലും സുസ്ഥിര വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തുക
- ആഗോള താപനത്താൽ സമൃദ്ധനിരപ്പ് ഉയരുന്നോൾ ഉള്ള ദുരന്തങ്ങളെ പരിഗണിച്ചുള്ള സുസ്ഥിരവികസനം

6.2.3 തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖലകൾ

1. കടൽത്തീരത്തെ വേലിയേറ്റേബേ മുതൽ കരഭാഗത്തേക്ക് 500 മീറ്റർ ദൂര പരിധി.
2. വേലിയേറ്റ പ്രഭാവമുള്ള ജലാശയങ്ങളിലും പുഴകളിലും തോട്ടുകളിലും വേലിയേറ്റ രേഖയിൽ നിന്നും കരഭാഗത്തേക്ക് 100 മീറ്ററോ പുഴയുടെ വീതിയോ ഏതാണ് കുറിവ് അതു വരെ.
3. കായൽ തുരുത്തുകളിൽ വേലിയേറ്റ രേഖയിൽ നിന്നും പരമാവധി 50 മീറ്റർ പരിധി.
4. വേലിയേറ്റ രേഖയ്ക്കും വേലിയിറിക്കു രേഖയ്ക്കും മധ്യ വരുന്ന ഭാഗം (അതൻ വേലിയേറ്റ മേഖല).
5. വേലിയിറിക്കു രേഖയിൽ നിന്നും കടലിലേക്ക് 12 നോട്ടിക്കൽ മെത്ത ദൂരം വരെയുള്ള ജലപ്രദേശം.

തീരദേശ നിയന്ത്രണ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം നിയന്ത്രണങ്ങളും നിരോധന അഞ്ചലും ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അതത് പ്രദേശത്തെ പാരിസ്ഥിതിക പ്രത്യേകത കളും നിലവിലെ വികസന സാധ്യതയും ജനസംഖ്യ സാന്ദര്ഭതയും കണക്കിലെടുത്ത് മേൽപ്പറിഞ്ഞ ഘടകങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം അഞ്ച് മേഖലകളായി താഴെ തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

1. CRZ I പാരിസ്ഥിതികമായി പ്രത്യേകതകൾ ഉള്ള പ്രദേശം. അതായത് വേലിയേറ്റരേഖയ്ക്കും വേലിയിറിക്കരേഖയും ഇടയിലുള്ള പ്രദേശമാണ് ഇതിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നത്.

എന്നാൽ 2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം ടി.മേഖലയെ CRZ 1A, 1B എന്നിങ്ങനെ താഴെ പറയും പ്രകാരം തരം തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2. CRZ-1A പരിസ്ഥിതി ലോലവും കണ്ടൽക്കാടുകൾ വളരുന്നതുമായ പ്രദേശം, പവിഴപ്പുറുകൾ വളരുന്ന പ്രദേശം, മൺൽ കുന്ധകൾ, കടലാമ യുടെ കുഭാരുക്കുന്ന പ്രദേശം, പഞ്ചാണിക പ്രാധാന്യമുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്ന തീരദേശ മേഖലയുടെ സംഘോഷിക്കരെ നില നിർത്തുവാൻ പങ്കുവഹിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ.

CRZ-1B വേലിയേറു രേവയ്ക്കും വേലിയിരിക്ക രേവയും ഇടയിലുള്ള പ്രദേശം.

CRZ II തീരദേശ വരെയോ അതിനു വളരെ അടുത്തു വരെയോ വികസനം സംഭവിച്ച പ്രദേശങ്ങൾ.

മുനിസിപ്പൽ പരിധിയിൽ വരുന്നതും നിലവിൽ നിയമപരമായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളോടെയുള്ള പാതകൾ, മലിനജല നിർഗമന സംവിധാനങ്ങൾ .മറ്റ് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഉള്ളതുമായ നഗരപ്രദേശങ്ങളെ ആണ് വികസിത പ്രദേശം എന്ന് വിവക്ഷിക്കുന്നത്.

3. CRZIII-CRZ I, II എന്നിവയിൽ പെടാത്തതും താരതമ്യേന സാച്ചവുമായ ശ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിലെ തീരദേശങ്ങളെല്ലാം CRZ III ആയി വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

എന്നാൽ 2019ലെ വിജ്ഞാപനപ്രകാരം ഈ പ്രദേശത്തെ CRZ III A, CRZ III B എന്നിങ്ങനെ രണ്ടായി തരം തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

CRZ III A ജനസാന്ദര്ഥ 2161/ച.കി.മീൽ കുടുതലുള്ള പ്രദേശം

CRZ III B ജനസാന്ദര്ഥ 2161/ച.കി.മീൽ കുറവുള്ള പ്രദേശം

4. CRZ IV വേലിയേറു രേവയിൽ നിന്നും കടലിലേക്ക് 12 നോട്ടിക്കൽ മെൽ ദുരം വരെയുള്ള ജലപ്രദേശം. വേലിയേറു വേലിയിരിക്ക സ്വാധീനം അനുഭവ പ്പെടുന്ന സമുദ്ര ജലാശയമുഖം മുതൽ വേലിയിരിക്ക സ്വാധീനം അനുഭവ പ്പെടുന്നത് വരെയുള്ള പ്രദേശമാണ് ഇതിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നത്.

5. ഇത് കുടാതെ 2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം തീരദേശ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് പ്രാദേശിക സമൂഹം നേരിട്ടുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ കണക്കിലെടുത്ത് പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളായി ഗ്രേയ്റർ മൂണ്ടബെപ പ്രദേശത്തെ CRZ, കേരളത്തിലും ഗോവയിലും CRZ മേഖലകൾ (കായലുകളും, കായൽ തുരുത്തുകളും അടങ്കുന്ന CRZ പ്രദേശങ്ങൾ). ഇതിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നു. കുടാതെ പരിസ്ഥിതി ദുർബലപ പ്രദേശങ്ങളും, സൂന്ദരഭവനങ്ങൾ പോലെയുള്ളവയും (Critically Vulnerable Coastal Areas) CRZ V എം പരിധിയിൽ പട്ടികപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

6.3 കോസ്റ്റൽ സോം മാനേജ്മെന്റ് അതോറിറ്റി (CZMA)

തീരദേശ നിയന്ത്രണ വിജ്ഞാപനപ്രകാരം ഓരോ പ്രദേശത്തെയും വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികളും നിയന്ത്രിക്കുന്നത് കോസ്റ്റൽ സോം മാനേജ്മെന്റ് അതോറിറ്റി (CZMA) ആയിരിക്കും.

CRZ IAൽ ധാതൊരു നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനികളും അനുഭവിക്കാൻ കഴിയില്ല (2019).

എന്നാൽ,

- ഇക്കോടുറിസം പ്രവർത്തികൾ
 - പൊതു ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള പെപ്പ് ലൈൻ സഹാപിക്കൽ
 - തദ്ദേശ പ്രധാന രാജ്യരക്ഷ ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള രോധുകൾ എന്നിവ അനുവദിക്കാവുന്നതാണ്.
1. CRZ IB തിൽ പരിമിതപ്പെട്ട ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള നികത്തലയും ഭിത്തി നിർമ്മാണവും തുറമുഖം, ജട്ടി, കോസ്റ്റൽ പോലീസ്റ്റ് റേഷനുകൾ, ഉള്ളാജി സംവിധാനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ഒഴികെ യാതൊരു നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികളും അനുവദനിയമല്ല.
 2. CRZ II സോൺിൽ 1996 നു മുൻപ് നിലവിലുള്ള രോധിക്കപ്പെട്ടോ അംഗീകൃത സ്കെക്ച്ചുകളുടെയോ ഭൂഭാഗത്ത് കെട്ടിട നിർമ്മാണം അനുവദിക്കാവുന്ന താണ്. 1996ന് മുൻപ് നിലവിലുള്ള അംഗീകൃത കെട്ടിടങ്ങളുടെ പുനർ നിർമ്മാണം അനുവദനിയം. എന്നാൽ FARൽ മാറ്റം വരുത്. CRZ IB തിൽ അനുവദനിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇവിടെയും അനുവദനിയമാണ്. താൽക്കാലിക ടൂറിസം സൗകര്യങ്ങളും ഒരുക്കാം.
 3. CRZ III വേലിയേറ്റരേവെയിൽ നിന്നും 200 മീറ്ററും, വേലിയേറ്റ ബാധിത ജലാശയങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ അവയുടെ ഇരുക്കരകളിലും അവയുടെ വീതിയോ 100 മീറ്ററോ ഏതാണ് കുറവ് വരുന്ന പ്രദേശത്ത് നിർമ്മാണ അൾ അനുവദനിയമല്ല. 100 മുതൽ 200 മീറ്റർ വരെയുള്ള സ്ഥലത്ത് CZMA യുടെ അനുമതിയോടെ താമസാവശ്യക്കെട്ടിടം, സ്കൂൾ, ഡിസ്പേഷൻസറികൾ, ടോയിലറ്റുകൾ, പാലങ്ങൾ, രോധുകൾ എന്നിവ അനുവദിക്കാം. 200 മുതൽ 500 മീറ്റർ പരിധിയിൽ 9 മീറ്ററിൽ അധികരിക്കാതെ രണ്ട് നിലകളിൽ കവിയാത്ത താമസാവശ്യ കെട്ടിടനിർമ്മാണം അനുവദനിയം.

എന്നാൽ, 2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം (NonDevelopment zone) നിരോധന മേഖലയ്ക്ക് താഴെ പറയും പ്രകാരം ഭേദഗതി വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

§ CRZ III (A) തീരദേശത്തെ വേലിയേറ്റ രേവെയിൽ നിന്നും 50 മീറ്റർ

§ CRZ III (B) തീരദേശത്തെ വേലിയേറ്റ രേവെയിൽ നിന്നും 200 മീറ്റർ

വേലിയേറ്റ ബാധിത ജലാശയങ്ങളിൽ ഇവയുടെ വീതിയോ 50 മീറ്ററോ ഏതാണ് കുറവ് . എന്നാൽ പ്രദേശത്തെ നിലവിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങളുടെ അറ്റകുറ പ്ലാൻകളും പുനർനിർമ്മാണവും അനുവദനിയമാണ്. കുടാതെ കുഷി, പുന്നോട്ടുങ്ങൾ, പാർക്കുകൾ, കളിസ്ഥലങ്ങൾ, ഡിസ്പേഷൻസറികൾ, സ്കൂളുകൾ, പബ്ലിക് ടോയിലറ്റുകൾ, പാലങ്ങൾ, കല്യാകുകൾ, രോധുകൾ, പെപ്പ് ലൈൻ, ഫിഷ്ട് ലൈസ്റ്റുകൾ, വല നന്നാക്കൽ സ്ഥലം, NH/ SH ഇവയുടെ കടൽ ഭാഗത്ത് ടൂറിസം സൗകര്യങ്ങൾ, കരഭാഗത്ത് ഹോട്ടൽ റിസോർട്ടുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് Non Development Zone (NDZ)ൽ അനുവദനിയ മാണ്.

കുടാതെ നിരോധന മേഖലയ്ക്ക് പുറത്ത് (2019 വിജ്ഞാപന പ്രകാരം) ബീച്ച് റിസോർട്ടുകൾ, ടൂറിസം പദ്ധതികൾ എന്നിവയ്ക്കായി ഒഴിവുള്ള പ്ലാൻ

കളുടെ വികസനം. താമസ ആവശ്യത്തിനുള്ള കെട്ടിട നിർമ്മാണവും പുനർനിർമ്മാണവും (പൊകം 9 മീറ്ററും, രണ്ടുനിലയും) ഹോം സ്റ്റൂകൾ, ചുണ്ണാന്ത് കല്ല് വന്നനം, ഭൂജല ശേഖരണം, വിമാനത്താവള നിർമ്മാണം എന്നിവയും അനുവദിക്കാവുന്നതാണ്.

CRZ IV തെപ്പുന സോൺിൽ പരമ്പരാഗത മത്സ്യബന്ധനവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും മാത്രം അനുവദനിയം (2011). എന്നാൽ 2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം, പരമ്പരാഗത മത്സ്യബന്ധനവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും, തുറമുഖം, പാലം, ജടി തുടങ്ങിയവയ്ക്കുള്ള നികത്തൽ, പാർശ്വഭിത്തി നിർമ്മാണം, രാജ്യരക്ഷാ നിർമ്മാണങ്ങൾ, മല്ലാലിപ്പ് തയാനുള്ള നിർമ്മാണങ്ങൾ, പരമ്പരാഗത ഉച്ചർജ്ജാളിപ്പാദന സൗകര്യങ്ങൾ, ആണവോർജ്ജ വകുപ്പിനു നിർമ്മാണങ്ങൾ എന്നിവയും അനുവദനിയമാണ്.

6.3.1 പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്ന മേഖലകൾ

2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം വേലിയേറ്റ രേഖയിൽ നിന്നും 50 മീറ്റർ CRZ ആയി പരിഗണിക്കണം എന്നത് 2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം, വേലിയേറ്റ രേഖയിൽ നിന്നും 20 മീറ്റർ എന്നായി പരിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി. പ്രദേശത്ത്

- പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ നിലവിലുള്ള താമസ ആവശ്യ കെട്ടിടങ്ങളുടെ അറകുറ്റപ്പണിയും പുനർനിർമ്മാണവും
- ജടികൾ, ഫിഷ് ഐഡിങ് യാർഡുകൾ, വല നനാക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ, ബോട്ട് നിർമ്മാണ യാർഡുകൾ, ഏൻസ് പ്ലാസ്റ്റിക്കൾ എന്നിവ മാത്രം അനുവദ നീയമാണ്.

2019ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള ഇളവുകൾ കേരളമടക്കമുള്ള പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹമായ സ്ഥലങ്ങൾക്ക് അനുവദിക്കുന്നതിന് പുതുക്കിയ കോസ്റ്റൽ സോൺ മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ (CZMP) തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം ലഭിക്കേണ്ടതുണ്ട്. അതുവരെ 2011ലെ വിജ്ഞാപനപ്രകാരമുള്ള നിയന്ത്രണങ്ങൾ തുടരേണ്ടതുണ്ട്.

6.4 2008-ലെ കേരള നൈവേദ്യത്തിൽ തന്മീറ്റത്തോട് സംരക്ഷണ നിയമം (12-08-2008)

6.4.1 ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ

കേരള സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക വളർച്ച പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും, കൈശ്യ സുരക്ഷ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനും, പാരിസ്ഥിതിക വ്യവസ്ഥയുടെ സുസ്ഥിരത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനും, നൈവേദ്യത്തോടു തന്മീറ്റത്തോടും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും, ഇവ പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നത് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യം വെച്ചാണ് ഈ നിയമവും ഭേദഗതിയും നിലവിൽ വന്നത്. 06-07-2018-ൽ കാലോച്ചിത്തമായി ഭേദഗതി ചെയ്തു.

ഈ ആക്ത് പ്രകാരം നൈവേദ്യത്തിൽ എന്നാൽ സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതും വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യമെങ്കിലും നൈവേദ്യക്കുഴിപ്പി ചെയ്യുന്നതോ അല്ലെങ്കിൽ നൈവേദ്യക്കുഴിപ്പി അനുയോജ്യമായതും എന്നാൽ കൃഷി ചെയ്യാതെ തരിശ്ശിട്ടിരിക്കുന്നതോ ആയ എല്ലാത്തരം നിലങ്ങളും അതിന്റെ അനുബന്ധ

നിർമ്മിതികൾ ആയ ചിരകൾ, ജലനിർഗമന ചാലുകളും കുളങ്ങളും ഒക്കരേയാടുകളും ഉൾപ്പെടുന്നതാകുന്നു.

തല്ലിർത്തടം എന്നാൽ മൺ ജലപുരിതം ആക്കിക്കൊണ്ട് കരപ്രദേശത്തിനും ജലാശയങ്ങൾക്കും ഇടയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതും, ജലനിർപ്പ് സാധാരണ ഗതിയിൽ ഉപരിതലം വരെയോ അതിനോട് അടുത്തോ ആയിരിക്കുകയോ, ആഴംകുറഞ്ഞ ജലത്താൽ മുടികിടക്കുകയോ അമീവാ മരഗതിയിൽ ചലിക്കുകയോ കൈട്ടികിടക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന ജലത്തിൽന്റെ സാന്നിധ്യം കൊണ്ട് സവിശേഷം ആകുകയോ ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം എന്നർത്ഥമം ആകുന്നതും അതിൽ കായലുകൾ, അഴിമുഖങ്ങൾ, ചേരുപ്പരദേശങ്ങൾ, കടലോരകായലുകൾ, കണ്ണൽ കാടുകൾ, ചതുപ്പുനിലങ്ങൾ, ഓരുള്ള നിലങ്ങൾ, ചതുപ്പിലെ കാടുകൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നതും നെൽവയലുകളും നദികളും ഉൾപ്പെടുത്താത്തുമാകുന്നു.

ഈ ആകു പ്രാബല്യത്തിൽ വരുന്ന തീയതിയിലും അനു മുതൽക്കും സംസ്ഥാനത്തെ ഏതെങ്കിലും നെൽവയലിന്റെ ഉടമസ്ഥനോ അനുഭവക്കാരനോ കൈവശക്കാരനോ ആകും പരിവർത്തനപെടുത്തുന്നതിനോ രൂപാന്തരപ്പെടുന്ന തിനോ ഉള്ള ധാതരാരു പ്രവർത്തിയും ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. എന്നാൽ പ്രസ്തുത നെൽവയലിന്റെ പാരിസ്ഥിതിക സഭാവത്തിന് മാറ്റം വരുത്താതെ കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഏതെങ്കിലും ഇടക്കാല വിളകളുടെ കൃഷിക്കോ, കൃഷി സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി പുറം ബണ്ണുകൾ വലപ്പെടുത്തുന്നതിനോ ബാധക മാവുന്നത് അല്ല.

ഈ ആകും പരിപാലനത്തിനായി ഓരോ തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും പ്രാദേശിക നിരീക്ഷണ സമിതിയും, ജില്ലാ തലവരത്തിൽ ജില്ലാ തല അധികൃതസമിതിയും, സംസ്ഥാനതലവത്തിൽ ഒരു സമിതിയും രൂപീകരിക്കേണ്ട തുണ്ട്.

6.5 പ്രാദേശികതല നിരീക്ഷണ സമിതി

6.5.1 രൂപീകരണം: ഘടന: Section 5(2)

- തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പ്രസിദ്ധീയന്റെ അമീവാ ചെയർ പേഴ്സൺ അമീവാ മേയർ ആയിരിക്കും സമിതിയുടെ ചെയർമാൻ.
- അംഗങ്ങൾ: തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപന പരിധിയിൽ അധികാരിക്കയുള്ള കൃഷി ഓഫീസർ/ ഓഫീസർമാർ. പ്രസ്തുത പ്രദേശത്ത് അധികാരിക്കയുള്ള വില്ലേജ് ഓഫീസർമാർ. പ്രസ്തുത പ്രദേശത്തെ നെൽകൃഷികാരിൽ നിന്നും നിർബന്ധിക്കപ്പെട്ട രീതിയിൽ നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യപ്പെടുന്ന 3 പ്രതിനിധികൾ.
- കൃഷിഓഫീസർ പ്രാദേശികതലനിരീക്ഷണസമിതിയുടെക്കണ്ണവീനർ ആയിരിക്കുന്നതാണ്..

5.5.2 സമിതിയുടെഅധികാരങ്ങൾ: Section 5(3)

1. ഈ ആകും വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായി നെൽവയലിന്റെ ഉടമസ്ഥന് വീക്ക വയക്കുന്നതിന് വേണ്ടി നെൽവയലെ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തുന്നതിന് ജില്ലാതല അധികൃത സമിതിക്ക് ശുപാർശ നൽകുക. എന്നാൽ നെൽ

- വയലിന്റെ ഉടമസ്ഥൻ വീട് വയ്ക്കുന്നതിന് വേണ്ടി അതതു സംഗതി പോലെ പദ്ധായത്തിൽ 4.04 ആർ വിസ്തൃതിയും അബ്ലൈറ്റ് മുൻസിപ്പാലിറ്റി / കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശത്ത് 2.02 ആർ വിസ്തൃതിയിലും കൂടുതൽ നെ ത്വരയൽ നികത്തുന്നതിന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുവാൻ പാട്ടുള്ളതല്ല.
2. ഈ ആക്കിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായി പൊതു ആവശ്യത്തിലേക്കായി നെൽവയൽ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തുന്നതിനായി അപേക്ഷ ലഭിച്ച തീയതി മുതൽ ഒരു മാസത്തിനകം സംസ്ഥാന തല സമിതിക്ക് റിപ്പോർട്ട് നൽകുക..
 3. ഈ ആക്കിലെ വ്യവസ്ഥകൾ പാലിക്കപ്പെടുന്നുണ്ടോ എന്ന് നിരീക്ഷിക്കുന്ന തിനായി സമിതിക്ക് അധികാരിക്കയുള്ള പ്രദേശത്തെ നെൽവയലുകൾ സന്ദർശിക്കുകയും വ്യവസ്ഥകളുടെ ലംഘനം ഏതെങ്കിലും ഉണ്ടെങ്കിൽ റവന്യൂ ഡിവിഷണൽ ഓഫീസർക്ക് റിപ്പോർട്ട് നൽകുക.
 4. ഈ ആക്കിലെ വ്യവസ്ഥകൾ ലംഘിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് പൊതുജന അള്ളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന പരാതികൾ പരിശോധിക്കുക. അപകാരമുള്ള ലംഘനങ്ങൾ തടയുന്നതിനായി ഇടപെടുക.
 5. നെൽവയൽ തരിശിട്ടിരിക്കുന്നതിന്റെ കാരണം അനോഷ്ടിക്കുകയും, നെൽ വയലിന്റെ അനുഭവകാരൻ നെല്ലോ ഏതെങ്കിലും ഇടവിളയോ കൂഷി ചെയ്യുന്നതിന് ഫ്രേഞ്ച് നൽകുന്ന രീതിയിൽ ഉചിതമായ പരിഹാരം നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്യുക.

5.5.3 സമിതിയുടെചുമതലകൾ: Section 5(4)

1. സമിതിക്ക് അധികാരിക്കയുള്ള പ്രദേശത്തെ കൂഷി യോഗ്യമായ നെൽ വയലിന്റെയും തണ്ണീർത്തടത്തിന്റെയും വിശദവിവരം ഉപയോഗ ചിത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാന ഭൂവിനിയോഗ ബോർഡോ കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സ്ഥാപനങ്ങളോ തയ്യാറാക്കിട്ടുള്ളതോ ആയ ഭൂപടങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ ഡേറ്റാബാക്സ് തയ്യാറാക്കുകയും, സർവ്വേ നമ്പറും വിസ്തൃതിയും രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഡേറ്റാബാക്സ് അതത് പദ്ധായത്ത്/ നഗരസഭകൾ മുഖേന നിർബന്ധിക്കപ്പെട്ട രീതിയിൽ വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ അഥവാ വിലോജിസ്റ്റ് ഓഫീസുകളിലും വിലോജിസ്റ്റ് ഓഫീസുകളിലും പ്രവർത്തിപ്പിക്കണം.
2. സമിതി നൽകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ പ്രാവർത്തികമാക്കാതെ ഏതെങ്കിലും വയൽ തരിശിട്ടിരിക്കുന്നു എങ്കിൽ വകുപ്പ് 16 പ്രകാരം പകരം സംബിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക.
3. സമിതിക്ക് അധികാരിക്കയുള്ള പ്രദേശത്തെ നെൽവയലുകളും തണ്ണീർത്തടങ്ങളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് വിശദമായ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുക.

5.5.4 സമിതിയുടെ കാരം section 5(5)

ചെയർമാൻ തീരുമാനിക്കുന്ന തിയ്യതിയിലും ആവശ്യമുള്ളപ്പോഴും ഒക്കെ യോഗം ചേരേണ്ടതും യോഗത്തിനുള്ള സഹലംപദ്ധായത്ത്/ നഗരസഭ ഓഫീസ്

ആയിരിക്കേണ്ടതും സമിതിയുടെ ക്രാറ്റ് മുന്നിൽ എന്ന് ആയിരിക്കേണ്ടതും മാണ്. യോഗത്തിന്റെ മിനിസ്റ്റർ കൺവീനർ ആയ കൂഷി ഓഫീസർ സുക്ഷി കേണ്ടതും ആണ്.

5.5.5 കാലാവധി Section 5(6)

പ്രാദേശിക തല നിരീക്ഷണ സമിതിയിലെ അന്നദ്ദേഹിക അംഗങ്ങളുടെ കാലാവധി മുന്ന് വർഷമായിരിക്കുന്നതും എന്നാൽ അടുത്ത സമിതി രൂപീകരിക്കുന്നത് വരെ അന്നദ്ദേഹിക അംഗങ്ങൾക്ക് തുടരാവുന്നതും, എപ്പോൾ വേണമെങ്കിലും സ്വന്തം കൈയ്യുകൾക്കു രേഖാമുലം എഴുതികൊടുത്തു കൊണ്ട് സ്ഥാനം രാജി വെക്കാവുന്നതാണ്.

5.5.6 റിപ്പോർട്ടിംഗ് ഓഫീസർമാർ Rule 5(7)

തങ്ങളുടെ അധികാരിക്കുന്നതിൽ ഉള്ള പ്രാദേശികത്തെ നേതൃവയലിനെ സംബന്ധിച്ച് കൂഷി ഓഫീസർമാർ റിപ്പോർട്ടിംഗ് ഓഫീസർമാർ ആയിരിക്കണം. ആകൂളിലെ വ്യവസ്ഥകളുടെ ലാംപനം സംബന്ധിച്ച് റവന്യൂ ഡിവിഷൻൽ ഓഫീസർമാർ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യേണ്ടത് അവരുടെ ഉത്തരവാദിത്വം ആയിരിക്കും. നേതൃവയൽ തരിശു ഇടിരിക്കുന്നത് കൂടി സമിതിയെ അറിയിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

6.6 ജില്ലാതല അധികൃത സമിതി

6.6.1 രൂപീകരണം Section 5 - 9(2)

അധ്യക്ഷൻ : റവന്യൂ ഡിവിഷൻൽ ഓഫീസർ

കൺവീനർ : പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷിഓഫീസർ

അംഗങ്ങൾ : ജില്ലാകളക്കുർ നാമനിർദ്ദേശം നൽകുന്ന മുന്ന് നേതൃകർ ഷക്ര്.

6.6.2 സമിതിയുടെ അധികാരങ്ങൾ: Section 5 - 9(1)

നേതൃവയലിന്റെ ഉടമസ്ഥന് വീട് വയ്ക്കുന്നതിന് നേതൃവയൽ രൂപാന്തര പ്ലാറ്റ്‌ഫോർമ്മിനുള്ള അപേക്ഷ പരിശോധിക്കുകയും യുക്തമായ തീരുമാനം കൈകൊള്ളുകയും വേണു.എന്നാൽ വീട് വയ്ക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തിൽ 4.04 ആർ വിസ്തൃതിയിലും നഗരസഭയിൽ 2.02 ആർ വിസ്തൃതിയിലും കൂടുതൽ നേതൃവയൽ നികത്തുന്നതിന് അനുവാദം നൽകുന്നതിന് ജില്ലാതല അധികൃത സമിതിക്ക് അധികാരം ഇല്ല.

6.6.3 ചുമതലകൾ

- ലഭ്യമാകുന്ന ശുപാർശകളിൽ ഒരു മാസത്തിനകം തീരുമാനം എടുക്കേണ്ടതാണ്
- ജില്ലാതല സമിതിയുടെ തീരുമാനം മുലം സങ്കടം അനുഭവിക്കുന്ന ഏതൊരാൾക്കും 30 ദിവസത്തിനകം കളക്കുർക്ക് നിർദ്ദിഷ്ട രീതിയിൽ അപ്പീൽ നൽകാവുന്നതാണ്
- അപ്പീൽ ലഭിച്ച് ഒരു മാസത്തിനകം കളക്കുർ അതിൻ മേൽ തീരുമാനം കൈകൊള്ളേണ്ടതാണ്. ടി. തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കുന്നതാണ്.

6.6.4 കാലാവധി

നാമ നിർദ്ദേശം ചെയ്യപ്പെടുന്ന അംഗങ്ങളുടെ കാലാവധി മുന്നുവർഷം ആയിരിക്കും. അംഗങ്ങൾക്ക് സന്തം കൈപ്പടയിൽ എഴുതിയ കത്ത് ജില്ലാ കള്ളടക്കക്ക് നൽകി രാജി വെക്കാവുന്നതാണ്.

ജില്ലാതല അധികൃത സമിതിയോ ജില്ലാകലക്ടറോ പുരപ്പെടുവിക്കുന്ന ഉത്തരവിൽ അനുമതി നൽകപ്പെട്ട ഭൂമിയുടെ സർവേ നമ്പറും വിസ്തീർണ്ണ വും വ്യക്തമായി സൂചിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. അപ്രകാരമുള്ള ഭൂമിയുടെ ഒരു സ്കെച്ച് ഉത്തരവിനൊപ്പം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതുമാണ്.

6.6.5 ഒഴിവാക്കി കൊടുക്കുന്നതിന് സർക്കാരിനുള്ള അധികാരം

സർക്കാരിന് അപ്രകാരമുള്ള പരിവർത്തനപ്പെടുത്തലോ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തലോ പൊതു ആവശ്യത്തിന് അത്യന്താപേക്ഷിതം ആശങ്കിൽ മാത്രം ഈ ആകൃതിലെ വ്യവസ്ഥകളിൽ നിന്നും ഒഴിവ് നൽകാവുന്നതും, അത് ഒരേയാಗിക ഗസറ്റിൽ വിജ്ഞാപനം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്.

6.7 സംസ്ഥാനതലസമിതി

6.7.1 രൂപീകരണം : Section 5(8)(2)

കൺവീനർ: കാർഷികോത്പാദന കമ്മീഷൻർ

അംഗങ്ങൾ: ലാൻഡ് റവന്യൂ കമ്മീഷൻർ, സർക്കാർ നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്ത പരിസ്ഥിതി മേഖലയിലെ ഒരു വിദഗ്ധൻ, നേരു കൂഷി മേഖലയിലെ ഒരു ശാസ്ത്രജ്ഞൻ എന്നിവർ.

6.7.2 ചുമതലകൾ

സർക്കാർ പൊതു ആവശ്യങ്ങൾക്കായി നേതർവയൽ നികത്തുന്നതിന് സമിതിക്ക് ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള അപേക്ഷകൾ പരിശോധിച്ച് സർക്കാരി ലോക് മുന്നുമാസത്തിനകം റിപ്പോർട്ടുകൾ നൽകേണ്ടതാണ്.

6.7.3 ഒഴിവാക്കി കൊടുക്കുന്നതിന് സർക്കാരിനുള്ള അധികാരം (Rule 10)

മേൽപ്പറഞ്ഞത് പ്രകാരം ഒരു പൊതു ആവശ്യത്തിന് നിലം പരിവർത്തനപ്പെടുത്തലോ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തലോ അത്യന്താപേക്ഷിതമാശങ്കിൽ മാത്രമേ ഈ ആകൃതിലെ വ്യവസ്ഥകളിൽ നിന്നും ഒഴിവു നൽകി അനുവാദം നൽകുന്നതിന് സർക്കാരിന് അധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കും. ഇത് ഗസറ്റിൽ വിജ്ഞാപനം ചെയ്യേണ്ടതുമാണ്.

ഇപ്രകാരം ഒഴിവാക്കൽ അനുവദിക്കപ്പെട്ട ഭൂമിയുടെ വിസ്തീർണ്ണം 2.02 ആറിൽ അധികം ആശങ്കിൽ അപ്രകാരമുള്ള ഭൂമിയുടെ 10% ജലസംരക്ഷണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനായി നീക്കിവെക്കേണ്ടതാണ്.

6.7.4 തന്മീർത്തടങ്ങൾ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള വിലകൾ (Rule 11)

ഈ ആകൃതി പ്രാരംഭ തീയതിയും അന്നു മുതൽക്കും സംസ്ഥാനത്തെ തന്മീർത്തടങ്ങൾ അതുപോലെ കാത്തു സൂക്ഷിക്കേണ്ടതും അപ്രകാരമുള്ള

തണ്ട്രീർത്തടങ്ങൾ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തുന്നതിനും അവയിൽ നിന്നും മനസ്സിലെ നികിം ചെയ്യുന്നതിനും പുർണ്ണ നിയന്ത്രണം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. എന്നാൽ പരിസ്ഥിതി ഘടന നിലനിർത്തുന്നതിനു വേണ്ടി ഏകഭാഗം ചെളിയും നികിം ചെയ്യുന്നതിന് ബാധകമാകുന്നത് ആണ്. സർക്കാർ വിജ്ഞാപനം വഴി റവന്യൂ ഡിവിഷൻ ഓഫീസറുടെ പദ്ധതിയിൽ താഴെയില്ലാത്തതായ റവന്യൂ വകുപ്പിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഒരു പ്രദേശത്തേക്ക് അധികാരപ്പെടുത്തി നിയമിക്കാവുന്ന താണ് (Rule 12).

ജില്ലാകളക്കുർക്ക് ഈ ആക്ഷേപകാരം ഏടുത്ത പ്രോസിക്കുഷൻ നടപടികൾ ഡോം വരാതെ, ഈ ആക്കുകൾ വ്യവസ്ഥകൾ ലംഘിച്ചു കൊണ്ട് രൂപാന്തരപ്പെടുത്തിയ ഏതെങ്കിലും നെൽവയൽ പുർണ്ണ സ്ഥിതിയിൽ ആക്കുന്നതിന് ഉചിതമായ നടപടി കൈകൊള്ളാവുന്നതും ഇതിലേക്ക് ആവശ്യമായ തുക നെൽവയലിന്റെ അനുഭവസ്ഥനിൽ നിന്നും ഇടാക്കാവുന്നതുമാണ്.

6.7.5 തദ്ദേശസാധ്യാഭരണ സ്ഥാപനം ലൈസൻസ് നിഷ്പയിക്കണം (Rule 14)

ഈ ആക്കുകൾ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിരുദ്ധമായി പരിവർത്തനപ്പെടുത്തുകയോ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തുകയോ ചെയ്തിട്ടുള്ള ഏതെങ്കിലും നെൽവയലിലോ തണ്ട്രീർത്തടത്തിലോ ഏതെങ്കിലും പ്രവർത്തിയോ നിർമ്മാണമോ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള യാതൊരു ലൈസൻസും യാതൊരു തദ്ദേശസാധ്യാഭരണ സ്ഥാപനവും നൽകാൻ പാടുള്ളതല്ല.

6.8 തരിഗ്ര ഭൂമി ഏറ്റുത്ത് കൃഷി ചെയ്യൽ (Section - 16)

പ്രാദേശിക നിരീക്ഷണ സമിതിയുടെ പരിധിയിലുള്ള പ്രദേശത്തിൽ നെൽവയൽ കൃഷി ചെയ്യാതെ തരിഗ്രിൽക്കുന്നു എങ്കിൽ അതിനുള്ള കാരണങ്ങൾ പരിഹരിച്ച് അനുഭവക്കാരനോട് ടി.സ്റ്റലത്ത് നെല്ലോ മറ്റ് ഇടവിളകളോ കൃഷിചെയ്യുന്നതിന് രേഖാമൂലം ആവശ്യപ്പെടാവുന്നതും (Section 15), അപ്രകാരം കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ഉടമ തയ്യാറാക്കാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ, ടി.സ്റ്റലത്ത് പഞ്ചായത്ത് മുഖ്യമന്ത്രി കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനുള്ള അനുമതി രേഖാമൂലം ആവശ്യപ്പെടാവുന്നതാണ് (Section 16).

ഈപ്രകാരം അനുമതി ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് അതരു സംഗതി പോലെ പഞ്ചായത്ത്/സർവ്വകാര്യ രേഖാമൂലം അറിയിക്കാവുന്നതും, പഞ്ചായത്ത് സർവ്വകാര്യ കുടുംബസ്ഥാനി വഴിയോ മറ്റു വിധത്തിലോ പ്രസ്തുത നെൽവയൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനുള്ള അവകാശം ഉത്തരവ് വഴി ഒരു പ്രാവശ്യം പരമാവധി രണ്ട് വർഷക്കാലയളവിലേക്ക് ഏൽപ്പിച്ചു നൽകാവുന്നതും, അപ്രകാരമുള്ള നെൽ കൃഷിയിൽ നിന്നും ലഭ്യമാകുന്ന തുക ഭൂമിയിൽ മേഖലയ്ക്കും നികുതികുടിസ്തികയിലേക്കും, നെൽകൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ഉണ്ടായ ചെലവിലേക്കും ആദ്യം വിനിയോഗിക്കാവുന്നതും ശേഷിക്കുന്ന തുകയുടെ 75% തുക നെൽകൃഷി ചെയ്യാൻ ഏൽപ്പിച്ചു ഏജൻസിക്ക് നികുതി വെക്കുന്നതും, ശേഷിക്കുന്ന 25% തുക നെൽവയലിന്റെ അനുഭവക്കാരന് നൽകേണ്ടതുമാണ്. ഈപ്രകാരം ചെയ്യുന്നതിന് 2018ലെ ഭേദഗതി വ്യവസ്ഥകൾ പാലിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

നെൽകുഷി ചെയ്യുവാനായി ഏൽപ്പിച്ച എജൻസി പ്രസ്തുത നെൽവയലിൽ ഉടമസ്ഥരെ രേഖാമുലമുള്ള അനുമതി കുടാതെ സ്ഥിരം നിർമ്മാണം അശ്ര നടത്താൻ പാടുള്ളതല്ല. കാലാധിക്രമവും അവസാനിക്കുന്നതിൽ മേൽ ലൈസൻസ് അവസാനിച്ചതായി കരുതപ്പെടുന്നതും, നെൽവയൽ അനുഭവസ്ഥാന തിരികെ ഏൽപ്പിക്കുന്നതും, കരാർ പ്രകാരം കുഷി ചെയ്യുന്നതിൽ വീഴ്ച വരുത്തിയതിൽ റവന്യൂ ഡിവിഷൻൽ ഓഫീസർക്ക് ബോധ്യമാകുന്ന പക്ഷം കാലാധിക്രമവും തിരുത്തുന്നതിനു മുൻപ് നിലം ഒഴിപ്പിക്കാവുന്നതും കുഷി ചെയ്യുന്നതിൽ വീഴ്ച വരുത്തിയത് മുലം ഉണ്ടായ നഷ്ടത്തിന് പദ്ധതിയായത്/നഗരസഭ അബ്ലൈക്കിൽ ഏജൻസി ബാധ്യസ്ഥരായിരിക്കുന്നതുമാണ്.

2018 ലെ ഭേദഗതി വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിപരിതമായി ഏജൻസി പ്രവർത്തിക്കുകയോ പ്രസ്തുത നിലത്ത് നിന്നും മണ്ണ്, കളിമൺ തും കൊണ്ട് ഉണ്ടാക്കിയ ഇഷ്ടിക, ദൈറ്റ മുതലായവയും, ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന വാഹനം, യന്ത്രങ്ങൾ എന്നിവയും പിടിച്ചെടുക്കുന്നതും ആയത് ഉചിതമായ രീതിയിൽ കൈ ഒഴിക്കുന്നതിന് ജില്ലാ കള്ക്കുർക്ക് അധികാരമുണ്ടായിരിക്കുന്നതുമാണ്.

6.9 ശിക്ഷ (Section 23)

ഈ ആക്ടിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിരുദ്ധമായി വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെട്ട നെൽവയലോ തണ്ണീർത്തടങ്ങളോ പരിവർത്തനപ്പെടുത്തുകയോ രൂപാന്തര പ്പെടുത്തുകയോ ചെയ്യുന്ന ഏതൊരാളും കുറു സ്ഥാപനത്തിനേൽ ആറു മാസത്തിൽ കുറയാതെയും മുന്നു വർഷം വരെയും തടവും 50,000 മുതൽ ഏറു ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള പിഛ ശിക്ഷക്കും വിഡേയോകുന്നതാണ്.

6.10 വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെടാത്ത ഭൂമിയുടെ സഭാവ വ്യതിയാനം (Section 27A)

വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെടാത്ത ഭൂമിയുടെ (ധോറാബാങ്കിൽ ഉൾപ്പെടാത്തതും എന്നാൽ റവന്യൂ രേഖകളിൽ നിലമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളതും) ഏതെങ്കിലും, ഉടമസ്ഥൻ പ്രസ്തുത ഭൂമി വീക വയ്ക്കുന്നതിനുള്ള ആവശ്യത്തിനോ വാണിജ്യാവശ്യങ്ങൾക്കോ മറ്റാവശ്യങ്ങൾക്കോ ഉപയോഗിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന പക്ഷം നിശ്ചിത രൂപത്തിലുള്ള അപേക്ഷ റവന്യൂ ഡിവിഷൻൽ ഓഫീസർക്ക് നൽകേണ്ടതാണ്. അപേക്ഷ ലഭിച്ചാൽ പ്രസ്തുത ഭൂമിയുടെ സഭാവ വ്യതിയാനം സമീപത്തെ നെൽവയലുകളിലേക്കുള്ള നീരോഴുക്കിന് തടസ്സമാക്കുന്നില്ല എന്നും, ചേർന്നു കിടക്കുന്ന ഭൂമിയിലെ നെൽകുഷിക്കോ മറ്റു വിളകൾക്കോ ഭോഷകരമായി ബാധിക്കുകയില്ല എന്നും ഓഫീസർക്ക് റിപ്പോർട്ടിനായി നൽകേണ്ടതും, അദ്ദേഹം പരിശോധന നടത്തി വിശദമായ റിപ്പോർട്ട് നൽകേണ്ടതുമാണ്. തുടർന്ന് അപേക്ഷ അനുവദിക്കുന്ന പക്ഷം നിശ്ചിത നിരക്കിൽ ഭൂമിയുടെ വിജ്ഞാപനം ചെയ്യപ്പെട്ട ന്യായവിലയുടെ നിശ്ചിത ശതമാനം ഫീസ് ആയി കാർഷികാഭിവൃദ്ധി ഫണ്ടിലേക്ക് നൽകുവാൻ ബാധ്യസ്ഥൻ ആയിരിക്കുന്നതുമാണ്.

മേൽപ്പറകാരം പുറപ്പെടുവിച്ച ഒരു ഉത്തരവ് മുലം സക്കം അനുഭവിക്കുന്ന ഏതൊരാൾക്കും ഉത്തരവ് ലഭിച്ച് 30 ദിവസത്തിനകം ജില്ലാകള്ക്കുർക്ക് ആപ്പീൽ

നൽകാവുന്നതും ഫീസിനത്തിൽ 500 രൂപ അടക്കേണ്ടതുമുണ്ട്. വാദിയുടെ വാക്കുകൾ കേട്ട ശേഷം പരിശോധനയ്ക്കു ശേഷം ജില്ലാകളക്ടർ അപ്പീലി മേൽ തീർപ്പ് കർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. ഈ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കുന്ന താണ്. 27(A) പ്രകാരം ഭൂമി വ്യതിയാനം നടത്തുന്നിടൽ, ഒരു സർവേ നും ഒരു ഭാഗത്തിൽമാത്രം അനുമതി ലഭ്യമാകുന്നിടൽ പരിവർത്തനം നടത്തിയ ഭൂമിക്ക് പ്രത്യേകം സബ് ഡിവിഷൻ നും നൽകേണ്ടതുമുണ്ട്. ഭൂമികുതി വീണ്ടും തിട്ടപ്പെടുത്തി റവന്യൂ രേഖകളിൽ ആവശ്യമായ മാറ്റങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതും ബന്ധപ്പെട്ട തഹസിൽഡാരുടെ ഉത്തരവാദിത്വമാണ്.

6.11 കലാ പെപത്യക കമ്മീഷൻ

നഗരസഭാ പ്രദേശത്ത് സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ട പെപത്യക സ്ഥാരകങ്ങൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവ ഉള്ളതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ നിർമ്മാണാനുമതി നൽകുന്നതിന് മുമ്പായി കമ്മീഷനിൽ നിന്നും ശുപാർശ വാങ്ങുകയും നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

ഇത്തരം പ്രദേശങ്ങളിൽ പെപത്യക സ്ഥാരകങ്ങളും കെട്ടിടങ്ങളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും, അവയുടെ പെപത്യക മുല്യവും പ്രാധാന്യവും പരിഗണിച്ചു പെരിമിറ്റ് നല്കാൻ ശുപാർശ ചെയ്യുവാനും നിരസിക്കാനും, ഭൂവികസന പരിപാടികൾക്ക് അനുമതി നിഷേധിക്കാനും, നിലവിലുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ കൂടി ചേർത്ത് പണിയാനോ ഭേദഗതി വരുത്താനോ നീക്കം ചെയ്യാനോ ഉള്ള നീക്കങ്ങൾ തടയാനും കമ്മീഷൻ അധികാരം ഉണ്ട്. പെപത്യക കെട്ടിടങ്ങളുടെ സ്വകര്യങ്ങൾ, ആർക്കിടെക്ചർ എന്നിവ നിഷ്കർഷിച്ച് കൊണ്ടു വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കാനും കമ്മീഷൻ അധികാരമുണ്ട്.

അതുപോലെ തന്നെ ആർക്കിയോളജിക്കൽ സർവേ ഓഫ് ഇന്ത്യ വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുള്ള സംരക്ഷിത സ്ഥാരകങ്ങളുടെ 300 മീറ്റർ പരിധിയിൽ വരുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലെ നിർമ്മാണാനുമതി നൽകുന്നതിന് മുൻപ് ആർക്കിയോളജിക്കൽ സർവേ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ അനുമതി വാങ്ങുകയും വേണം.

ഇപ്രകാരം മാസ്റ്റർ പ്ലാനുകളും കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചടങ്ങളും കൂടാതെ മേൽ പരാമർശിച്ച ഭൂപ്രദേശങ്ങളിലെ കെട്ടിട നിർമ്മാണാനുമതി നൽകുന്ന തിന് മുമ്പായി ആവശ്യമായ അനുമതി പത്രങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതും നിരോധനങ്ങളും നിയന്ത്രണങ്ങളും പാലിക്കേണ്ടതുമാണ്.

പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികൾ

ആമുഖം

നഗരസഭകളുടെ പ്രധാനപ്പെട്ട ചുമതലകളിൽ പെടുന്നതാണ് പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുടെ ആസൃതബന്ധവും നിർവ്വഹണവും. നഗരസഭകളുടെ പദ്ധതി വിഹിതത്തിൽ വലിയൊരു പങ്ക് പശ്ചാത്തല മേഖല, സേവന മേഖല, ഉല്പാദന മേഖലകളിലെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾക്കാണ് വിനിയോഗിക്കുന്നത്. കൂടാതെ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും അറകുറപ്പണികളും ഏറ്റൊടുത്തു നടത്തുന്നു. വിവിധ കേന്ദ്രസംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടും എ.എൽ.എ., എ.പി., എം.കെ.എൽ ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളും ഏറ്റൊടുത്ത് നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഒരു വലിയ തുക ഇതു രംഗത്ത് ചെലവഴിക്കുന്നതിനാൽ, സമയബന്ധിതമായും കാര്യക്ഷമമായും ജനോപകാരപ്രദമായ പ്രോജക്ടുകൾ കണ്ണെത്തി നിർമ്മാണം ഏറ്റൊടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

7.1 സംഘടനാ സംവിധാനം

കോർപ്പറേഷൻലേയും മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലേയും നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങളുടേയും മറ്റു സാങ്കേതിക കാര്യങ്ങളുടേയും ചുമതല അതാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ എൻജിനീയർമാർക്കാണ്.

തിരുവനന്തപുരത്തുള്ള ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, എൽ.എസ്.ജി.ഡി. ആൺ സാങ്കേതിക കാര്യങ്ങളിലെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന തന്ത്തികയിലുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥൻ. ആർ കോർപ്പറേഷൻകളിലും സുപ്രേണിംഗ് എഞ്ചിനീയർ (കോർപ്പറേഷൻ എഞ്ചിനീയർ)ുടെ കീഴിൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, ഓവർസിയർ എന്നീ തന്ത്തികകളിലുള്ള സാങ്കേതിക വിഭാഗങ്ങളാണ്.

മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിൽ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ശ്രേഢ് അനുസാരിച്ച് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ എന്നീ ശ്രേഢിലുള്ള മുൻസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയർമാരും ഓവർസിയർ മാരും ഉണ്ട്. അതാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കു കീഴിൽ വരുന്ന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ, ഡിസൈൻ, പ്ലാൻ, എസ്റ്റിമേറ്റ്, പ്രോജക്റ്റ്

എന്നിവ ഉണ്ടാകുകയും അംഗീകാരം ലഭിച്ച പ്രോജക്ടുകൾ സമയബന്ധിത മായി നിർവഹണം നടത്തുകയും അളവെടുത്ത് ബിൽ തയ്യാറാക്കി കരാറു കാർക്ക് പണം നൽകുകയും ചെയ്യുന്നത് ബന്ധപ്പെട്ട എണ്ണിനീയറുടെ ചുമ തലയാണ്.

7.2 പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങളും നിർവ്വഹണവും

1997ലെ മുനിസിപ്പാലിറ്റി (പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുടെ നടത്തിപ്പിനും സാധനങ്ങൾ വാങ്ങലും) ചടങ്ങൾ പാലിച്ചു കൊണ്ടായിരിക്കണം നഗരസഭ കളിൽ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ നടത്തേണ്ടത്. ഈപുറത്തെ ചടങ്ങൾക്കു പുറമേ നഗരസഭകൾക്കുള്ള പതിമുന്നാം പദ്ധതികൾ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ (ജി.ഒ. എം.എസ്. നമ്പർ 79/201 തസ്വഭവ തിയ്യതി 2.7.2017) പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പരിഞ്ഞിട്ടുള്ള നിബന്ധന കളും നടപടിക്രമങ്ങളും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടത്തുന്നോൾ പാലിക്രമൈണ്ടതുണ്ട്. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഈപുറത്തെ ചടങ്ങളിലും ഉത്തരവുകളിലും പറയാതെ എല്ലാ സംഗതികളിലും കേരള സർക്കാരിന്റെ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിൽ നിലനില്ക്കുന്ന മാനുവല്ലും (PWD Manual) നടപടിക്രമങ്ങളും നഗരസഭകളും പാലിക്രമൈണ്ടതാണ്.

നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നോൾ ശ്രദ്ധിക്രൈഡ് കാര്യങ്ങൾ:

- ഒരു നിർമ്മാണ പ്രവർത്തി ഏറ്റെടുക്കുവാൻ വാർധ സഭ/ വാർധ കമ്മിറ്റി നിർദ്ദേശം ആവശ്യമാണ്.
- കൃത്യതയോടെ റൂഡോൾഫ് തയ്യാറാക്കിയിരിക്കണം.
- ആവശ്യകത കൃത്യമായി പറിച്ചതിന് ശേഷം ആവശ്യമെങ്കിൽ മാത്രം നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കണം.
- പ്രോജക്ടുകൾ ജനോപകാരപ്രദമായിരിക്കണം.
- മുടക്കുന്ന പണത്തിന് അനുഗ്രഹമാണോ എന്ന് പരിശോധിക്കണം.
- ആവശ്യമായ മുന്നോട്ടോറുക്കങ്ങൾ ഇൻവസ്റ്റിഗേഷൻ, ഡിസൈൻ എന്നിവ നിർബന്ധമായും നടത്തണം.
- പ്രവൃത്തി നടത്താനുള്ള സ്ഥലം നഗരസഭയുടെതാണ് എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണം.
- വാർധ/ഡിവിഷൻ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുക വിജീച്ച് ഭാഗികമായ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കരുത്.
- കെട്ടിട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളുടെ ഏസ്റ്റിമേറ്റിൽ ഇലക്ട്രിസിറ്റി, വാട്ടർ സബ്സ്റ്റ്, സാനിറേഷൻ സൗകര്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തണം.
- പരിസ്ഥിതി സൗഹ്യം നിർമ്മാണരീതി അവലംബിക്കണം.
- പ്രാദേശികമായി ലഭിക്കുന്ന വിഭവങ്ങളും, സേവനങ്ങളും പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തണം .
- ചെലവുകുറഞ്ഞതും, പരിസ്ഥിതിക്ക് അനുയോജ്യമായതും, ഉള്ളജ്ജക്ഷമത ഉള്ളതുമായ പ്രോജക്ടുകൾ ഏറ്റെടുക്കണം.

- പൊതുപണം പാശാക്കാതിരിക്കുന്നതിനും, ആർത്തടിക്ക്രഷ്ടാതിരിക്കുന്നതിനും, സുതാരൂത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനും ശ്രദ്ധിക്കണം.
- സർവ്വോപരി, സാമൂഹ്യ നീതിയും, സാമ്പത്തിക നീതിയും ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുതകുന്നതും പരിസ്ഥിതിക്കും, സുന്ധിര വികസനത്തിനും അനുയോജ്യ വുമായ പ്രവൃത്തികളാണ് ഏറ്റൊടുക്കേണ്ടത്.

7.3 ഏറ്റൊടുക്കാവുന്ന പ്രവർത്തനികൾ

ആക്കിലും ചടങ്ങളിലും പറയുന്ന വിധത്തിൽ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ അധികാര പരിധിയിൽ വരുന്നതും നിയമാധിഷ്ഠിതവുമായ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനികൾ മാത്രമേ ഏടുക്കാവു. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനികൾ ഏറ്റൊടുക്കാവുന്നതാണ്.

- ഓഫീസ് കെട്ടിങ്ങൾ, ഷേഡ്പ്ലിംഗ് കോംപ്യൂട്ട്‌സൂകൾ, സ്കൂൾ, ആശുപത്രി കെട്ടിങ്ങൾ
- ഓഫീസ് ബെസ്റ്റ്, ബെസ്റ്റ് ഫോറിലറ്റുകൾ
- റോഡ്, പാലം, കലുക്ക്, കാന സംരക്ഷണ രീതികൾ
- ശ്രമാനം, ക്രിമിറോറിയം
- കുടിവെള്ള പ്രോജക്ടുകൾ
- ചെറുകിട ജലസേചന പ്രോജക്ടുകൾ
- അരവുശാല
- തോട്ട്, കുളം സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനികൾ
- തെരുവു വിളക്കുകൾ
- വരദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാൻകൾ (മെറ്റീരിയൽ റിക്വെറി ഹൈസിലിറ്റി സെൻ്ററുകൾ ഉൾപ്പെടെ)
- മൺ്ഡ് സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനികൾ
- അടുക്കുറപ്പികളും സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനികളും

7.4 നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തനികളും മേഖലകളും

1. ഉൽപ്പാദന മേഖല
2. സേവന മേഖല
3. പശ്ചാത്തല മേഖല

ഈ മുന്നു മേഖലയിലും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റൊടുക്കേണ്ടി വരും. പശ്ചാത്തല മേഖലയിൽ ആയിരിക്കും കൂടുതൽ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റൊടുക്കേണ്ടി വരിക. പൊതുവിഭാഗം വികസന ഘണ്ടിന്റെ 50 ശതമാനത്തിലെ തുക പശ്ചാത്തലമേഖലയ്ക്ക് വകയിരുത്താൻ പാടില്ല. കൂടാതെ സേവനമേഖലയിൽ ആശുപത്രികൾ, സ്കൂളുകൾ, അംഗൻവാടികൾ, തുടങ്ങിയവയ്ക്കു വേണ്ടിയും ഉൽപ്പാദന മേഖലയിൽ കൂഷി, വ്യവസായം എന്നിവയ്ക്കു വേണ്ടിയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനികൾ നടത്തേണ്ടിവരും. എല്ലാ മേഖലയിലും കൂടി വലിയൊരു തുക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനികൾക്കായി ചെവഴിക്കുന്നോൾ, ജനകീയ കൂട്ടായ്മയോടെ സമയബന്ധിതമായി, സുതാരൂമായി,

അഴിമതി രഹിതമായി പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റുടര്ന്നത് പൂർത്തീകരിക്കേണ്ടതാണ്. നഗരസഭയുടെയും കൈമാറിക്കിട്ടിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ആസ്തികളുടെ അറകുറ പണികളും സംരക്ഷണവും കാലാകാലങ്ങളിൽ നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനായി റോഡ്, നോൺറോഡ് മെയിൻസർവ്വേഷൻ പ്ലാനുകളും വർഷാവർഷം തയ്യാറാക്കി, അംഗീകാരം വാങ്ങി നടപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

7.5 നടപടിക്രമങ്ങൾ

എത്തൊരു നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തിയും ഏറ്റുടര്ന്നത് ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുന്തു തരം അനുമതികൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട് എന്ന് ഉറപ്പാക്കണം.

1. ഭരണാനുമതി
2. സാങ്കേതികാനുമതി
3. സാമ്പത്തികാനുമതി

7.5.1 ഭരണാനുമതി

കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ടിലെ സെക്ഷൻ 217 പ്രകാരം ഓരോ പ്രോജക്ടിനും ഭരണാനുമതി നല്കുന്നത് താഴെ പറയും പ്രകാരമാണ്.

പ്ലാൻഡിംഗ് കമ്മിറ്റി - അമ്പതിനായിരു രൂപ വരെ / കോർപ്പറേഷൻ
1 ലക്ഷം വരെ

കൗൺസിൽ - പരിധിയില്ല

കൗൺസിൽ വാർഷിക പദ്ധതി അംഗീകരിക്കുന്നേം അതിലുണ്ടാക്കുന്ന ഫോജക്ടുകളും ഭരണാനുമതിയായി. ഓരോ പ്രോജക്ടിനും പ്രത്യേകം ഭരണാനുമതി ആവശ്യമില്ല. ഒരു പ്രോജക്ട് ഏറ്റുടര്ന്നക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാമാണികാനുമതിയാണ് ഭരണാനുമതി. ഒരു പ്രോജക്ട് നടപ്പാക്കുന്നതിനു മുമ്പായി ആ പ്രോജക്ട് പദ്ധതിരേഖയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടെന്ന് നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്. വാർഷിക പദ്ധതിക്ക് ജില്ലാ ആസൂത്രണ സമിതിയുടെ അംഗീകാരം ലഭിച്ചു എന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതും ഓരോ പ്രോജക്ടിനും പരിശോധന നടത്തുന്ന മേലധികാരിയുടെ അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്നും ഉറപ്പ് വരുത്തണം.

7.5.2 സാങ്കേതികാനുമതി

നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിനും സാങ്കേതികാനുമതി നല്കുന്നതിനും പ്രൈസ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ (Project Information and Cost Estimation Software) ആണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. ഡൽഹി ഷൈല്യുൾ ഓഫ് റേറ്റ് പ്രകാരം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ ഓരോ ജില്ലയ്ക്കും അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളതായി കോണ്ട് ഇൻഡിക്സ് അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് എസ്റ്റിമേറ്റ് കണക്കാക്കേണ്ടത്. സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുന്നതിന് മുമ്പ് ഭരണാനുമതി, ഡി പി സി അംഗീകാരം, വെറ്റിംഗ് പരിശോധന, ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ, ഡിസെസൻ എന്നിവയെല്ലാം ബന്ധപ്പെട്ട എഞ്ചിനീയർ പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

- ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ള തുകയ്ക്ക് അനുസൃതമായി സാങ്കേതികാനുമതി നൽകണം.

- നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഉയർന്ന തന്ത്രികയിലുള്ളതും സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുന്നതിനുള്ള അധികാരപരിധി ഉള്ളതുമായ എഞ്ചിനീയർ ആയിരിക്കണം സാങ്കേതികാനുമതി നൽകേണ്ടത്.

**സാങ്കേതികാനുമതി നല്കുന്നതിനുള്ള അധികാരപരിധി
(ഒരിജിനൽ എസ്റ്റിമേറ്റ്) Table 1**

ക്രമ നം	വിഭാഗം	അടങ്കൽ തുക		
		രോബ്	കെട്ടിടം	ഇലാക്ട്രോണിക്സ്/ ഇലാക്ട്രോണിക്സ്
1.	ഐസി. എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ	15 ലക്ഷം	15 ലക്ഷം	15 ലക്ഷം (കമ്മിറ്റി രൂപീ കരിക്കണം)
2.	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ	1 കോടി	1 കോടി	50 ലക്ഷം
3.	സൂപ്രണഭിംഗ് എഞ്ചിനീയർ	2.5 കോടി	2.5 കോടി	2.5 കോടി
4.	ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ	പരിധി ഇല്ല	പരിധി ഇല്ല	അധികാരമില്ല

രിവേവസ്യ എസ്റ്റിമേറ്റ്, റി കാസ്റ്റ് എസ്റ്റിമേറ്റ് എന്നിവകും മേൽ പ്രകാരമുള്ള അടക്കലിന് സാങ്കേതികാനുമതി നൽകാവുന്നതാണ്.

പ്രൊജക്ട് തയ്യാറാക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥനും നിർവ്വഹണം നടത്തുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥനും സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥനും ഒരു തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിലാണ് എന്നത് മേൽപ്പറഞ്ഞ പ്രകാരം സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുന്നതിന് തടസ്സമില്ല.

മേൽപ്പറഞ്ഞ അധികാരപരിധിക്കും നിബന്ധനകൾക്കും വിധേയമായി നഗരസഭകളിൽ സാങ്കേതികാനുമതി നല്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ചുവരെ കൊടുത്ത പ്രകാരമായിരിക്കുന്നതാണ്.

7.6 നഗരസഭകളിലെ സാങ്കേതികാനുമതി

Table 2

ക്രമ നം	നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	സാങ്കേതികാനുമതി
1.	ഐസിസ്റ്റ് എഞ്ചിനീയർ മുനിസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയറായിട്ടുള്ള നഗരസഭ	ഐസിസ്റ്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, ബ്ലോക്ക് പ്രഖ്യാതത്ത്

2.	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (മുനിസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയറായ നഗരസഭ)	ജില്ലാ പദ്ധതിയിൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	നഗരസഭയിലെ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ
3.	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (മുനിസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയറായിട്ടുള്ള നഗരസഭ	സുപ്രബൽിംഗ് എഞ്ചിനീയർ
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	അതേ നഗരസഭയിലെ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ
	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	അതേ നഗരസഭയിലെ എക്സി.എഞ്ചിനീയർ
4.	മുനിസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷൻ	
	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	കോർപ്പറേഷൻ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ
	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ
	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	സുപ്രബൽിംഗ് എഞ്ചിനീയർ
	സുപ്രബൽിംഗ് എഞ്ചിനീയർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ	ചീഫ്‌എഞ്ചിനീയർ

ങ്ങിലധികം എൻജിനീയർമാർ ഉള്ള നഗരസഭകളിൽ ആരെല്ലാം നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ആയിരിക്കണമെന്ന് കൗൺസിൽ തീരുമാനിക്കേണ്ടതാണ്.

7.6.1 സാമ്പത്തികാനുമതി (FS)

പദ്ധതിരേഖയ്ക്ക് ജില്ലാ ആസൃതരണ സമിതി അംഗീകാരവും പ്രൊജക്ടുകൾക്ക് സാങ്കേതിക അനുമതിയും ലഭിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ ഭരണസമിതി യോഗം ചേർന്ന് പ്രോജക്ട് നിർവ്വഹണത്തിനുള്ള സാമ്പത്തിക അനുമതി നൽകണം. പിന്നീട് പ്രൊജക്ടുകൾ, സെക്രട്ടറി നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് നിർവ്വഹണത്തിനായി കൈമാറേണ്ടതാണ്. സാമ്പത്തിക അനുമതി പാഠം ചെലവഴിക്കാനുള്ള അനുമതിയാണ്. പ്രൊജക്ടിൽ നിർവ്വഹണത്തിനുള്ള ഫണ്ട് നഗരസഭയിൽ ലഭ്യമാകുന്നതാണ് എന്ന വോധ്യത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആയിരിക്കണമെന്ന കൗൺസിൽ സാമ്പത്തികാനുമതി നൽകേണ്ടത്.

ഓരോ പ്രവൃത്തിയും നിർവ്വഹിക്കുന്നതിന് നിയമാനുസ്വരൂപം നിശ്ചിതമായുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റുകൾ തയ്യാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

7.7 എസ്റ്റിമേറ്റ്

പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങളിലെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

- മതിയായ തുക ബജറ്റിൽ വകയിരുത്താതെയും (B)ഭരണാനുമതി ലഭിക്കാതെയും (C) വിശദമായപ്പാനും എസ്സിമേറ്റും തയ്യാറാകാതെയും (D) അതിനു സാങ്കേതിക അനുമതി ലഭിക്കാതെയും ഒരു പൊതു മരാമത്തപണിയും ആരംഭിക്കുവാൻ പാടില്ല. (ചട്ടം 61)
- വിശദമായ പ്ലാനും എസ്സിമേറ്റും മുനിസിപ്പൽ എൻജിനീയറുടെ മേൽ നോട്ടത്തിലും ചുമതലയിലും തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ് (ചട്ടം 62)
- എസ്സിമേറ്റ് പി.ഡബ്ല്യൂ.ഡി കോഡിൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന ഫാറത്തിൽ ആയിരിക്കേണ്ടത്. അതിനോടൊപ്പം 1. പ്രോജക്ട്രിപ്പോർട്ട് 2. സ്വപ്നപിക്കേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റ് 3. വിശദമായ മെഷർമെസ്സും ക്രാൻഡിറ്റിയും 4. ഓരോ ഇനത്തിലും വരുന്നമൊത്തം മതിപ്പുചെലവും പ്രവർത്തിയുടെ ആകൈചെലവും കാണിക്കുന്ന അബ്സ്ട്രക്ട് 5. ആവശ്യ മുള്ളിടത്ത് പ്ലാനും ലൈവ്റ്ഷീറ്റുകളും എന്നിവ ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ് (ചട്ടം 63)
- എസ്സിമേറ്റിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുള്ള സാധന സാമഗ്രികളുടെ അളവ്, അവയുടെ ഗുണനിലവാരവും വിലയും, കണക്കാക്കപ്പെട്ട തൊഴിൽ ദിനങ്ങളുടെ എണ്ണം, അതിനുള്ള കുലി, മതിപ്പു ചെലവ് എന്നിവ മലയാളത്തിൽ തയ്യാറാക്കി എസ്സിമേറ്റ് ഭാഗമായി ചേർക്കേണ്ടതാണ് (ചട്ടം 66)
- എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് പൊതുമരാമത്ത് ചട്ടം 5 പ്രകാരം പ്രസിദ്ധീകരിച്ച വാർഷിക മരാമത്തു നിരക്കുകളോ അതല്ലെങ്കിൽ സർക്കാർ നിശ്ചയിച്ച നിരക്കുകളോ അതുമില്ലെങ്കിൽ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിലെ ഷഡ്യൂൾ നിരക്കുകളോ ആധാരമാക്കേണ്ടതാണ്. (ചട്ടം 64) നിലവിൽ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് സ്വീകരിച്ച നിരക്കുകളാണ് ആധാരമാക്കി കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.

7.8 വിവിധതരം എസ്സുറ്റുകൾ

7.8.1 പ്രിലിമിനറി എസ്സിമേറ്റ്

രണ്ടുകോടി രൂപ വരെ മതിപ്പു വിലചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന മരാമത്ത് പ്രവൃത്തികൾക്ക് ഭരണാനുമതി നേടുന്നതിനാണ് പ്രിലിമിനറി എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത് ആവശ്യം പരിഗണിച്ച് ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട അധികാരം സ്ഥാനത്തുനിന്ന് ഒരു പ്രോജക്ടിന് അനുമതി ലഭിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി വരുന്ന ചെലവ് പ്രവർത്തിയുടെ മറ്റ് അനിവാര്യ കാര്യങ്ങൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ഏകദേശം കൃത്യമായവിവരം നൽകുന്നതിനാണ് എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത്. നിലവിലുള്ള ഷഡ്യൂൾ ഓഫ്രോട് അടിസ്ഥാനമാക്കി അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ ആണ് ഈത് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്. പ്രവർത്തിയുടെ സ്വപ്നപിക്കേഷൻ, ആവശ്യകത എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ പ്രവർത്തിയുടെ തൃപ്തികരമായ പുർത്തീകരണ തിന്ന് ആവശ്യമായ എല്ലാവിവരങ്ങളും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തണം. സൈറ്റ് കണ്ടീഷൻ, സൈറ്റ്‌പ്ലാൻ, ലേജേട്ട് ഭ്രാഹ്മിംഗ് എന്നിവയും ഇതിന്റെ ഭാഗമാക്കേണ്ടതാണ്.

കുറിപ്പ്: GO (P)8/2018/fin. Dated 15/1/2018 നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം 50 ലക്ഷത്തിൽ കുടുതൽ മൂല്യംവരുന്ന പ്രവൃത്തികൾക്ക് രേണാനുമതി ലഭിക്കണമെങ്കിൽ ഡീറ്റയിൽ എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കണമെന്ന് നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്.

7.8.2 ഡീറ്റയിൽസ് എസ്സിമേറ്റ്

എല്ലാ മരാത്ത് പ്രവൃത്തികൾക്കും സാങ്കേതിക അനുമതി ലഭിക്കുന്നതിന് വിശദമായ എസ്സിമേറ്റ് നിർബന്ധമാണ്. വിശദമായ സെറ്റ് പരിശോധനയ്ക്കും ശൈഷം പ്രവർത്തിയുടെ ഡീസെൻ, സ്പെസിഫിക്കേഷൻ, സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ലഭ്യത, തൊഴിലാളികളുടെ കൂലി എന്നിവ പരിഗണിച്ചാണ് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.

നിലവിലുള്ള സാഹചര്യത്തിൽ തൃപ്തികരമായി പ്രവൃത്തി പൂർത്തികരിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ചെലവ് കൂടുതായി കണക്കാക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക ശ്രദ്ധചെലുത്തേണ്ടതാണ്. അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട ഡീസെൻ, ലേജോട്, നിലവിലുള്ള ഷൈഡ്യൂൾ ഓഫ് റേറ്റ്, ഡാറ്റാ എന്നിവ അടിസ്ഥാനമാക്കി അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ ആണ് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.

പദ്ധതിയുടെ പ്ലാൻ, ഡീസെൻ എന്നിവയും പദ്ധതിയുടെ ആവശ്യകത, പ്രത്യേകതകൾ, ആകെ ചെലവ്, ഏകദേശം പൂർത്തികരണകാലം, സമലം ഏറ്റുടക്കം, അനുഭവിച്ചേക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച് റിപ്പോർട്ടുകളും ഇതിന്റെ ഭാഗമാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

7.8.3 വർക്കിംഗ് എസ്സിമേറ്റ്

ഒരു എസ്സിമേറ്റിൽ (LS) ഹൈവിഷൻ ആയി കാണിച്ചതിൽ ചെയ്യേണ്ട പ്രവർത്തികൾ വിശദമാക്കുന്നതിനും അതിനു വരുന്ന ചെലവ് കണക്കാക്കുന്നതിനും മാറ്റങ്ങൾ ആവശ്യമായി വരാറുണ്ട്. ഇത്തരം സാഹചര്യത്തിൽ ഇത് LS ഹൈവിഷൻ തുകയേക്കാൾ കൂടാൻമാറ്റം.

7.8.4 റികാസ്റ്റ് എസ്സിമേറ്റ്

ഡീറ്റയിൽഡ് എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി സാങ്കേതിക അനുമതി നേടിയ ശൈഷം, എന്നാൽ പ്രവൃത്തി ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുമ്പായി പ്രവർത്തിയുടെ എസ്സിമേറ്റിൽ മാറ്റങ്ങൾ ആവശ്യമായി വരാറുണ്ട്. ഇത്തരം സാഹചര്യത്തിൽ നിലവിൽ അംഗീകാരം ലഭിച്ച എസ്സിമേറ്റ് ക്യാർഡുൽ ചെയ്തു തയ്യാറാക്കുന്ന പുതിയ എസ്സിമേറ്റാണ് റികാസ്റ്റ് എസ്സിമേറ്റ്.

എന്നാൽ ആദ്യം അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട എസ്സിമേറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെലവ് നടന്നിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ റികാസ്റ്റ് എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കാൻ ആവില്ല, ഇതിനു പകരം റിവൈസ് എസ്സിമേറ്റ് ആണ് ഇത്തരം സാഹചര്യത്തിൽ തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.

7.8.5 സ്പ്ലിമെൻ്ററി എസ്സിമേറ്റ്

നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു പ്രോജക്ടിന് ഒരു വിപുലീകരണം/വികസനം ആവശ്യമായി വന്നാൽ അധികമായി ചെയ്യേണ്ടിവരുന്ന പ്രവർത്തികൾക്ക് വേണ്ടിയാണ് സ്പ്ലിമെൻ്ററി എസ്സിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത്. റിജിനൽ എസ്സിമേറ്റ്

തയ്യാറാക്കിയ അതേ രീതിയിൽ തന്നെയാണ് ഈതും തയ്യാറാക്കേണ്ടത്. ആദ്യ പ്രവർത്തികൾ ഭരണാനുമതി നൽകിയ അധികാരസ്ഥാനം തന്നെയാണ് ഈതിനും ഭരണാനുമതി നൽകേണ്ടത്.

ഇത്തരത്തിൽ സ്ലൈമെറ്റർ എസ്റ്റിമേറ്റ് ഉണ്ടാക്കേണ്ടി വന്നതിരെ ആവശ്യകത വ്യക്തമാക്കുന്ന വിശദമായ രൂപ റിപ്പോർട്ട് നിർബന്ധമായും എസ്റ്റിമേറ്റിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

7.8.6 റിവെവസ്യ എസ്റ്റിമേറ്റ്

താഴെ പറയുന്ന സാഹചര്യങ്ങളിലാണ് റിവെവസ്യ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.

1. പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതി നേടേണ്ട വിധത്തിൽ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട എസ്റ്റിമേറ്റിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കലുകളോ ഒഴിവാക്കലുകളോ ഉണ്ടാവുക
2. അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട ഡിസൈനിൽ നിന്നും പ്രധാനപ്പെട്ട സ്ട്രക്ടചറൽ മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാവുക

മുകളിൽ പറയുന്ന ഏതെങ്കിലും മുകളിൽ പറയുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് സാഹചര്യങ്ങൾ സംജാതമായാൽ പിന്നീട് പ്രവർത്തി പൂർത്തികരിക്കുന്നതിനോ പുരോഗമിക്കുന്നതിനോ കാത്തിരിക്കാതെ ഉടൻതന്നെ റിവെവസ്യ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം നേടേണ്ടതാണ്. പ്രവൃത്തിയിലെ പ്രധാന മാറ്റങ്ങളുടെ കാരണം, അതിരെ സാമ്പത്തിക ആശ്വാസം എന്നിവ വ്യക്തമാക്കുന്ന വേരിയേഷൻ പത്രിക, റിജിനൽ എസ്റ്റിമേറ്റിലെയും റിവെവസ്യ എസ്റ്റിമേറ്റിലെയും വിവിധ ഇനങ്ങളുടെ അളവുകളും നിരക്കുകളും താരതമ്യം ചെയ്യുന്ന രൂപത്വം താരതമ്യ പത്രിക എന്നിവ ഇതിരെ കൂടെ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

7.9 എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കൽ

കേരള പബ്ലിക് വർക്ക്‌സ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലും, തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും, മരാമത്ത് പ്രവൃത്തികൾക്ക് ഉള്ള എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത് പ്രൈസ് സോഫ്റ്റ് വൈയർ ഉപയോഗിച്ചാണ്. (PRICE - Project Information and Cost Estimation). PWD കെട്ടിട വിഭാഗത്തിൽ 2014 ജനുവരി മുതൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ആരംഭിച്ച ഈ സോഫ്റ്റ് വൈയർ 2016 ഫെബ്രുവരി മുതലാണ് LSGD എൻജിനീയറിംഗ് വിഭാഗത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങിയത്.

7.10 ഡാറ്റാ ബുക്ക്

ഓരോ തരം പ്രവർത്തിയിലും ഉപയോഗിക്കേണ്ട സാധന സാമഗ്രികളുടെ ഗുണനിലവാരം, അളവ്, പ്രവർത്തി നടത്തേണ്ട രീതി, ആവശ്യമായ തൊഴിലാളികൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച വിശദമായ പഠനം നടത്തി തയ്യാറാക്കിയ സമഗ്ര രേഖാചിത്ര ഡാറ്റാ ബുക്ക്.

ഈ ഡാറ്റാ ബുക്ക് അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ഓരോ പ്രവൃത്തിയുടെയും എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത്. നിലവിൽ IRC മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശ പ്രകാരം MORTH, MoRD ഡാറ്റ രോൾ പ്രവർത്തികൾക്കും നാഷണൽ സീൽഡിംഗ് കോഡ് പ്രകാരമുള്ള സി.പി.ഡിസ്പ്ലായ് (CPW) ഡാറ്റ കെട്ടിടം പ്രവർത്തികൾക്കും ആധാരമാക്കേണ്ടതാണ്.

ഡാറുബുക്കിൽ പരാമർശിക്കാത്തതും പ്രാദേശികമായി ലഭ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ചു നടത്തുന്നതുമായ പ്രവൃത്തി ഇനങ്ങൾ ഉണ്ടക്കിൽ ഒപ്പ് സർവ്വവ്യാഖ്യാനം തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം നേടി എസ്റ്റിമേറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

7.11 ഷൈലീശ ഓഫ് റേറ്റ്

ഡാറു പ്രകാരമുള്ള പ്രവർത്തികൾക്ക് അനുവദിക്കാവുന്ന നിരക്കാണ് ഷൈലീശ ഓഫ് റേറ്റ്. ഈ കാലാകാലങ്ങളിൽ പുതുക്കി നിശ്ചയിക്കാറുണ്ട്. നിലവിൽ DAAR (Delhi Analysis of Rates) പ്രകാരമുള്ള നിരക്ക് അടിസ്ഥാന നിരക്കായി കണക്കാക്കി അതിന്റെ കുടെ ഓരോ മേഖലയ്ക്കും ബാധകമായ കോസ്റ്റ് ഇൻഡക്ഷൻ കൂടി അനുവദിച്ചാണ് എസ്റ്റിമേറ്റ് നിരക്ക് കണക്കാക്കുന്നത്. (DAR 2012, 2013, 2014 എന്നിവ പ്രകാരം ഉള്ള നിരക്കുകൾ ഇത്തരം ത്തിൽ മുൻകാലങ്ങളിൽ പരിശീലിച്ചിട്ടുണ്ട്). നിലവിൽ DAR 2016 പ്രകാരമുള്ള നിരക്കാണ് പരിശീലിക്കുന്നത്. കരാറുകാർ മുവേന നടത്തുന്ന പ്രവർത്തികളിൽ അംഗീകൃത നിരക്കിൽ 15 ശതമാനം CP&OH ആയി അനുവദിച്ച നൽകാവുന്ന താണ്. എന്നാൽ ഗുണനിബാരണ സമിതികൾ മുവേന പ്രവർത്തി നടത്തുന്നോൾ നിരക്കിൽ 7.5% ആണ് ഓഫ് ഓഫീസേഴ്സ് ചാർജ്ജ് ആയി എസ്റ്റിമേറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നല്കാവുന്നത്.

7.11.1 നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികളുടെ നിർവ്വഹണ രീതികൾ

രണ്ടാനുമതിയും സാങ്കേതികാനുമതിയും ലഭിച്ച പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നത് വിവിധ രീതികളിലൂടെയാണ്.

1. അംഗീകൃത എജൻസികൾ മുവേന
2. അക്കെഡിറ്റ് എഞ്ചിനീയർ മുവേന
3. കരാറുകാർ മുവേന
4. നഗരസഭ നേരിട്ട്
5. ഡിപ്പോസിറ്റ് വർക്ക് (വാട്ടർ അതോറിറ്റി, കെ.എസ്.ആർ.ബി., ഗ്രാഡ് വാട്ടർ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്)
6. ഗുണനിബാരണ സമിതി മുവേന

7.11.2 നിബന്ധനകൾ

1. എല്ലാ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളും ഇടുങ്ങൽ മുവേനയാണ് നടത്തേണ്ടത്. എന്നാൽ 50,000 രൂപ വരെയുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ ഗുണനിബാരണ കമ്മിറ്റി മുവേന നടത്താവുന്നതാണ്.
2. പി.ടി.എ., ഹോസ്പിറ്റൽ മാനേജ്മെന്റ് കമ്മിറ്റി, അക്കണവാടി കേഷമ സമിതികൾ, പാട്ടശേഖര സമിതികൾ എന്നീ അംഗീകൃത എജൻസികൾ മുവേന നടത്തുന്നോൾ അടക്കൽ തുക ബാധകമല്ല.
3. അക്കെഡിറ്റ് എജൻസികളെ (COSTFORD, NIRMITHI KENDRA, IRTC, HABITAT..) തന്ത്ര മേഖലകളിൽ നിലവിലുള്ള നിബന്ധനകൾക്കു വിധേയമായി ടെംബർ ഇല്ലാതെ നിർവ്വഹണം ഏൽപ്പിക്കാം.

4. അടിയന്തര പ്രാധാന്യമുള്ള പ്രവർത്തികളും കരാറുകാർ ഏറ്റൊടുക്കാതെ പ്രവർത്തികളും നഗരസഭയ്ക്ക് നേരിട്ട് നടത്താവുന്നതാണ്. (Direct Execution).
5. KSEB, Water Authority, Ground Water Department തുടങ്ങിയ ഏജൻസികൾ വഴി തുക ദൈപ്പോസിറ്റ് ചെയ്ത് പ്രവർത്തി നിർവ്വഹിക്കാം.

7.12 ഗുണനിലைക്കു സമിതി വഴി

പൊതുമരാമത്ത് പണികൾ ഗുണനിലോക്കു സമിതി വഴി നടത്തുന്നതിന് മുൻഗണന നൽകേണ്ടതാനെന്ന് പൊതുമരാമത്ത് ചട്ടങ്ങളിൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു ബണ്ണക്കില്ലും (ചട്ടം 34) ജി.എ.(എം.എൽ) 11/18 ത. സ. ഭ. വ. 29.01.2018 ജി. ഒ. (എം. എൽ.) 17/18 ത. സ. ഭ. വ. 02.02.2018 ഏന്നിവയിലെ വണ്ണിക 11(2) പ്രകാരം 50000 രൂപയിൽ താഴെയുള്ള പ്രവർത്തികൾ മാത്രമേ ഗുണനിലോക്കു സമിതി വഴി നിർവ്വഹിക്കാനാവു.പി ടി എ കമ്മിറ്റികൾ, അംഗൻവാടി വെൽ ഫെയർ കമ്മിറ്റികൾ തുടങ്ങിയ അംഗീകൃത സമിതികളെ ഗുണനിലോക്കു സമിതികൾക്ക് ബാധകമായ നിബന്ധനകൾ പ്രകാരം അടക്കൽ 25 ലക്ഷം രൂപയിലധികരിക്കാതെ പ്രോജക്ടുകളുടെ നിർവ്വഹണം ഏല്പിക്കാവുന്നതാണ്. ഗുണനിലോക്കു സമിതികൾ കണ്ണവീനർ അടക്കം 7 നും 15 നും ഇടയിൽ അംഗങ്ങളുള്ളതും മുന്നിലെണ്ണ് അംഗങ്ങൾ വന്നിതകളായതുമായ ഒരു എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയെ ഗുണനിലോക്കതാക്കൽ തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്. പദ്ധതിയിൽ ഭരണസമിതി അംഗത്വത്തെ ഗുണനിലോക്കു സമിതി അംഗമാക്കാൻ പാടില്ല. പൊതുമരാമത്ത് പണിയുടെ നിർവ്വഹണ ഉത്തരവാദിത്വം ഏറ്റൊടുത്തു കൊണ്ട് നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള ഒരു കരാർ കണ്ണവീനർ പദ്ധതിയുമായി ഒപ്പ് വയ്ക്കേണ്ടതാണ്. അതിന് കണ്ണവീനർ ചുമതലപ്പെടുത്തുന്ന ഒരു സമ്മത പത്രം എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയെലെ എല്ലാ അംഗങ്ങളും ഒപ്പിട്ട് പദ്ധതിയിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. ഗുണനിലോക്കു സമിതി പ്രവർത്തികളിൽ ബിനാമി ഇടപാട് പാടില്ലാത്തതും ബിനാമി ഇടപാട് വെളിപ്പെടുത്തുന്ന പക്ഷം കണ്ണവീനർ രൂമായുള്ള കരാർ റൂക്കി ഗുണനിലോക്കു സമിതിയുടെ നഷ്ടഭോത്തരവാദിത്വം തിരിൽ പദ്ധതിയിൽ പദ്ധതി പുർത്തീകരിക്കുന്നതാണ്. പണികൾ ഉപയോഗിച്ച് സാധനസാമഗ്രികളുടെ തരം, വില, തൊഴിലാളികളുടെ എണ്ണം, കൂലി എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ എല്ലാ വരവ് ചെലവ് കണക്കുകളും കണ്ണവീനർ എഴുതി സുക്ഷി കേണ്ടതും സെക്രട്ടറിയെ ഏൽപ്പിക്കേണ്ടതുമാണ്. എസ്റ്റിമേറ്റ് തുകയുടെ 25 ശതമാനം (പരമാവധി ഒരു ലക്ഷം രൂപ) കണ്ണവീനർ അധികാർണ്ണിക്കാനും നൽകാവുന്നതാണ്. (പൊ.മ.ച.ചട്ടം13) കണ്ണവീനരുടെയും ചെയർമാൻമുന്നും പേരിൽ ഒരു അംഗീകൃത ബാങ്കിൽ ജോയിന്റ് അക്കൗണ്ട് ആരംഭിച്ച് പ്രസ്തുത അക്കൗണ്ടിൽ കൂടി മാത്രമേ പണമിടപാടുകൾ നടത്താൻ പാടുള്ളൂ. (ഗുണനിലോക്കു സമിതി വഴി മരാമത്തുപണി നടത്തുന്നതിനുള്ള വിവരങ്ങൾ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്ക് സർക്കുലർ നമ്പർ 1/1559/സി. ഇ./തസ്വഭവ തിയ്യതി 13.11.2014 കാണുക)

7.13 കരാറുകാർ മുദ്രവേദന

7.13.1 വിവിധതരം കരാറുകൾ (2001)

7.13.1.1 പീസ് വർക്ക് കോൺട്രാക്ട്

ഒരു നിശ്ചിത ഇനം പ്രവർത്തി ചെയ്യുന്ന നിരക്ക് കരാറുകാരൻ കോട്ട് ചെയ്യുന്നു. ഇതിൽ പ്രവർത്തിയുടെ അളവ്, പൂർത്തീകരണസമയം എന്നിവ വ്യക്തമാക്കുന്നില്ല.

7.13.1.2 ഐഎറ്റോ റേറ്റ് കോൺട്രാക്ട്

ഇത്തരം കരാറുകളിൽ ഓരോ ഇനം പ്രവൃത്തികളുടെയും അളവ്, പൂർത്തീകരണ കാലയളവ് എന്നിവ വ്യക്തമാക്കുന്നു. ഓരോ ഇനത്തിനും ലഭിക്കേണ്ട നിരക്ക് കരാറുകാരൻ കോട്ട് ചെയ്യുന്നു. എം ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നോൾ ഓരോ ഇനത്തിനും കരാറുകാരൻ കോട്ട് ചെയ്ത നിരക്ക് മാത്രമാണ് പരിഗണിക്കുന്നത്. നിരക്കുകൾ അക്കദാതിലും അക്ഷരത്തിലും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഈ തമിൽ എന്തെങ്കിലും വ്യത്യാസം വന്നാൽ അക്ഷരത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ തുകയാണ് അംഗീകരിക്കുക.

7.13.1.3 മാപ്പ്‌സ് കോൺട്രാക്ട്

ഇത്തരം കോൺട്രാക്ട് നിശ്ചിത ഭ്യാസിൽ, സ്വീപ്പസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരമുള്ള പ്രവൃത്തി നിശ്ചിത കാലയളവിനുള്ളിൽ പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിന് ആകെ ആവശ്യമായ തുക കരാറുകാരൻ കോട്ട് ചെയ്യുന്നു. ഇത്തരം കരാറുകളിൽ ഭ്യാസിൽ സ്വീപ്പസിഫിക്കേഷൻ എന്നിവ പൂർണ്ണവും കൂത്യമായിരിക്കണം അതിനാൽ തന്നെ വളരെ അനിവാര്യമായ സാഹചര്യങ്ങളിൽ അല്ലാതെ ഇത്തരത്തിൽ പ്രവർത്തി കരാർ ചെയ്യാറില്ല.

7.13.1.4 പെർസൺൽ റേറ്റ് കോൺട്രാക്ട്

ഇത്തരം കരാർ പ്രവർത്തികളിൽ എല്ലാം പ്രകാരം ഉള്ള ആകെ തുകയുടെ എത്ര ശതമാനം കുടുതൽ/കുറവിന് തന്നീക്ക് പ്രവർത്തി ചെയ്യാനാവുമെന്ന് കരാറുകാരൻ വ്യക്തമാക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്.

മേൽപ്പറഞ്ഞത്തിൽ ഏത് രീതിയിലാണ് പ്രവർത്തി നടപ്പാക്കേണ്ടത് എന്നത് തീരുമാനിക്കേണ്ടത് സാങ്കേതിക അനുമതി നൽകുന്ന അധികാരസ്ഥാനം ആണ്. ഇക്കാര്യം ടെൻഡർ ക്ഷണിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് തീരുമാനിക്കേണ്ടതാണ്.

7.13.1.5 പെർഫോമൻസ് ബെയ്സ് മെച്ചിപ്പേറ്റേഷൻ കോൺട്രാക്ട്

ഒരു രോഡിന്റെയോ കെട്ടിടത്തിന്റെയോ സംവിധാനത്തിന്റെയോ സാധാരണ രീതിയിലുള്ള റിപ്പയർ/മെയിസ്റ്റർന്റ് പ്രവർത്തികൾ നിശ്ചിത കാലയളവിലേക്ക് നടത്തുന്നതിനുള്ള ആകെ തുക കോട്ട് ചെയ്യുന്നു. ഇത്തരം കരാർ ചെയ്ത പ്രവൃത്തിയുടെ അളവ് പരിഗണിക്കാതെ നിശ്ചിത കാലയളവിൽ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ട ഗുണനിലവാരം നിലനിർത്തിയിട്ടുണ്ട് എന്നത് മാത്രം പരിഗണിച്ചാണ് പണം നൽകുന്നത്.

7.14 കരാറുകാർ മുവേന പ്രവർത്തി നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ

7.14.1 ടെൻഡർ കഷണിക്കൽ

ഒരു മരാമത്ത് പ്രവർത്തി കരാറുകാരൻ മുവേന നടത്താൻ ഭരണസമിതി തീരുമാനിച്ചാൽ സൗക്രാന്തികയോ / നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനോ ടെൻഡറുകൾ കഷണിക്കേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ 50,000 രൂപയിൽ താഴെ മതിപ്പ് ചെലവ് വരുന്ന പ്രവർത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനും 15-20 വകുപ്പ് നാലാം ഉപവകുപ്പ് നിർദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രകാരം നടത്തേണ്ടി വരുന്ന അടിയന്തര സഭാവമുള്ള ചെറിയ പൊതു മരാമത്ത് പ്രവർത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനും ടെൻഡർ ആവശ്യമില്ലാത്തതും അതും പ്രവർത്തികൾ ഷേഖരിക്കുന്ന നോട്ടീസ് കൊടുപ്പൻ മുവേനയോ നഗര സഭയ്ക്ക് നേരിട്ടോ നിർവ്വഹിക്കാവുന്നതാണ്. കേരള പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ. ചട്ടം 8(3). 70 ലക്ഷം രൂപയിലധികം മതിപ്പ് ചെലവ് വരുന്ന പ്രവർത്തികൾക്ക് പ്രീ കോളിപ്പിക്കേണ്ട ടെൻഡർ നടത്തി കരാറുകാരുടെ ഒരു പാനൽ തയ്യാറാക്കേണ്ടതും പാനലിലുള്ള കരാറുകാരിൽ നിന്ന് മാത്രം ടെൻഡർ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. കേരള പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ. ചട്ടം 8(1).

ഒരു പ്രവർത്തിയുടെ ടെൻഡർ കഷണിക്കുന്നതിനു മുമ്പായി താഴെപ്പറയുന്ന കാര്യങ്ങൾ ലഭിച്ചു എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണം (2003)

1. പ്രവൃത്തിയുടെ ഭരണാനുമതി
2. സാങ്കേതികാനുമതി
3. ഭൂമി പുർണ്ണമായും വിട്ടുകിട്ടി

എന്നാൽ റോഡ് പ്രവർത്തികളിൽ 30 ശതമാനം ഭൂമി മാത്രമേ വിട്ടു കിട്ടിയിട്ടുള്ള എക്സിലും സർക്കാറിന്റെ മുൻകൂർ അനുമതിയോടെ ടെൻഡർ ചെയ്യാവുന്ന താണ്. ബാക്കി ഭൂമി നിർമ്മാണ സമയത്ത് ലഭ്യമാക്കണം.

7.15 ടെൻഡർ പരസ്യം

എല്ലാ ടെൻഡർ പരസ്യങ്ങളും നഗരസഭ നോട്ടീസ് ബോർഡ്, വൈബ് സെസറ്റ്, മരാമത്ത് വകുപ്പ് നോട്ടീസ് ബോർഡ്, ഉചിതം എക്സിലീൽ മറ്റ് ഓഫീസുകളുടെ നോട്ടീസ് ബോർഡ് എന്നിവിടങ്ങളിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. പരസ്യ ചെലവ് കുറയ്ക്കാൻ ഒന്നിലധികം ടെൻഡറുകൾ ഒന്നിച്ച് window രൂപത്തിൽ പരസ്യം ചെയ്യണം. ടെൻഡർ സ്വീകരിക്കാനുള്ള സമയം, പരസ്യ രീതി എന്നിവ പ്രവർത്തി മൂല്യത്തിന് അനുസരിച്ച് വ്യത്യസ്തമാണ്. എറ്റവും തയ്യാറാക്കി ഒരുവർഷത്തിനകം ടെൻഡർ ചെയ്യണം. ഒരു പരസ്യത്തിനുശേഷം ആണേങ്കിൽ റീകാള്സ് എറ്റവും തയ്യാറാക്കി വേണം ടെൻഡർ ചെയ്യാൻ.

ടെൻഡർ പരസ്യം **(PWD Manual 2012 Sec - 2006)**

പ്രവൃത്തി മുല്യം	പരസ്യ നീതി	പരസ്യ തിയ്യതിയും ടെൻഡർ സ്വീകരിക്കുന്ന തിയ്യതിയും തമിൽ പരമാവധി സമയം
AEE യുടെ TS പരിധി	വൈബ് സെസറ്റ് നോട്ടീസ് ബോർഡ്	7 ദിവസം

EE യുടെ TS പരിധി	വെബ്സൈറ്റ് 1 മലയാളം ഭിന്പത്രം	7 ദിവസം
SE യുടെ TS പരിധി	വെബ്സൈറ്റ് 2 മലയാളം ഭിന്പത്രം	7 ദിവസം
CE യുടെ TS പരിധി	വെബ്സൈറ്റ് 2 മലയാളം ഭിന്പത്രം 1 ഇംഗ്ലീഷ് ഭിന്പത്രം	10 ദിവസം

50,000 രൂപക്കും 1 ലക്ഷം രൂപക്കും ഇടയിൽ മതിപ്പ് ചെലവുള്ള പ്രവൃത്തി കളുടെ ടെണ്ടർ നടപടി നിർദ്ദേശങ്ങൾ പൊതുമരാമത്തു ചട്ടങ്ങളിൽ പരാമർശി ചീട്ടില്ലാത്തതിനാൽ 7 ദിവസത്തെ സമയം നൽകി നോട്ടീസ് ബോർഡുകളിലും വെബ്സൈറ്റിലും ടെണ്ടർ പരസ്യപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

7.15.1 കരാറുകാരുടെ രജിസ്ട്രേഷൻ

പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിൽ രജിസ്ട്രർ ചെയ്ത കരാറുകാർക്ക് മാത്രമേ പ്രവൃത്തികൾക്ക് ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ള വിവിധ കാറ്റഗറികൾ രജിസ്ട്രർ ചെയ്ത കരാറുകാർക്ക് ഏറ്റുടന്നുകാവുന്ന പ്രവർത്തികളുടെ സാമ്പത്തിക പരിധി താഴെ നൽകുന്നു. (GO(ms)5/2016/PWD/03.02.2016 പ്രകാരം)

കാറ്റഗറി	സിവിൽ കരാറുകാർ	ഇലക്ട്രോൺ കരാറുകാർ
A	പരിയിയില്ല	പരിയിയില്ല
B	250 ലക്ഷംവരെ	25 ലക്ഷംവരെ
C	100 ലക്ഷംവരെ	5 ലക്ഷംവരെ
D	25 ലക്ഷംവരെ	-

7.15.2 ടെൻഡർ ഫോം വിൽപ്പന

രോൾക്ക് ഒരു ടെൻഡർ ഫോം മാത്രമേ നൽകാവു. ടെണ്ടർ ഫോം ആർക്കാഡോ ഇഷ്യൂ ചെയ്യുന്നത് അധികാരിക്കുന്ന പേര് വിവരങ്ങൾ ടെൻഡർ ഫോംിൽ മുൻവശത്ത് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതും ഉത്തരവാദിത്തപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥൻ തീയതി വെച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. ടെണ്ടർ ഫോംിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന കോപ്പി പ്രത്യേക നിരക്ക് ഇടാക്കി ആവശ്യകാർക്ക് നൽകാമെങ്കിലും റിജിനൽ കോപ്പിക്ക് പകരം ഡോക്യുമെന്റേഷൻ കോപ്പിയിൽ ടെൻഡർ സമർപ്പിച്ചാൽ സീക്രിട്ടിക്കാൻ പാടില്ല. ടെണ്ടർ ഫോംിൽ എല്ലാ പേജീലും സീരിയൽ നമ്പർ രേഖപ്പെടുത്തണം.

7.15.3 ടെണ്ടർ ഫീ

ടെണ്ടർ ഫോംിന് സർക്കാർ അതാത് സമയങ്ങളിൽ നിശ്ചയിക്കുന്ന വില അടബാക്കണം. ടെണ്ടർ ഫോം വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്ന് ധനംശലോഡ് ചെയ്ത്

ഉപയോഗിക്കുന്നോൾ വില ഡി ഡി ആയി അടവാക്കണം. എണ്ടൽ ഫേംബ്
വിലയുടെ കുടെ ഇപ്പോൾ 12 ശതമാനം ജിഎസ്.ടി കുടി അടവാക്കണം.

നിലവിൽ അംഗീകരിച്ച ടെൻഡർ ഫോറം വില GO(P)NO.:429/15 fin
dated 28.09.2015 ഉത്തരവ് പ്രകാരം

മതിപ്പ് ചെലവ്	വില
50000 രൂപവരെ	300
50000 നു മുകളിൽ 1 ലക്ഷം വരെ	എസ്റ്റിമേറ്റ് 0.2% (minimum 500 to maximum 2000)
10 ലക്ഷത്തിനു മുകളിൽ ഒരു കോടി വരെ	2500
ഒരു കോടിക്കു മുകളിൽ രണ്ടുകോടി രൂപവരെ	5000
രണ്ടുകോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ അബ്യുകോടി രൂപ വരെ	7500
അബ്യു കോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ 10 കോടി രൂപ വരെ	10000

ഇടുന്ന മുവേന നടപ്പാക്കുന്ന പ്രവർത്തികളുടെ ടെൻഡർ സ്ഥാപന
തിന് ലഭിച്ചുവെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്.

7.15.4 E-tendering (2016)

ടെൻഡർ നടപടികൾ ഇൽക്കന്ത് മുവേന നടപ്പാക്കുന്ന സംബിധാനമാണ്
ഇ-ടെൻഡർ. ഇ-ടെൻഡറിംഗിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് കരാറുകാരൻ പ്രത്യേക
മായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യണം. കരാറുകാരൻ നിശ്ചിത വൈബ്സെസ്റ്റിൽ പ്രവേശിച്ച്
ഓൺലൈനായി ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. ടെൻഡർ ഫീ,
ഇ എം ഡി എന്നിവ ഓൺലൈനായി അടയ്ക്കുന്നു.

17.11.2015 ലെ ജി. ഓ. (പി)524/15/യനം നമ്പർ സർക്കാർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം
എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക അബ്യു ലക്ഷം രൂപയ്യും അതിനു മുകളിലുമുള്ള എല്ലാ
മരാമത്തു പ്രവർത്തികളും ഇ-ടെൻഡർ മുവേനയാണ് നടപ്പിലാക്കേണ്ടത്.

EMD : ടെൻഡർ തുകയോടൊപ്പം EMD അടവാക്കണം. (PWD
Manual.2003). കരാർ തുകയുടെ 2.5 ശതമാനം തുകയാണ് EMD ആയി
അടക്കേണ്ടത്.

EMD

1. ട്രെഷറി Chalan രസീതായോ
2. ദേശസാൽക്കൃത /ഷൈല്യുൾഡ് ബാക്കിൽ നിന്നും ടെൻഡർ സീക്രി
ക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന് മാറാവുന്ന വിധത്തിലുള്ള ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റ്
ആയോ
3. ദേശസാൽക്കൃത/ഷൈല്യുൾഡ് ബാക്കിലെ ടെൻഡർ സീക്രിക്കുന്ന
ഉദ്യോഗസ്ഥൻ്റെ പേരിൽ പ്ലാബ്ജ് ചെയ്ത കൂശ് ഡെപ്പോസിറ്റ് ആയോ

4. നാഷണൽ സേവിംഗ്സ് സർട്ടിഫിക്കറ്റ്/കിസാൻ വികാസ് പത്ര ആയോ
5. ബാങ്ക് ഗ്യാരണ്ടി (ദേശസാൽക്കൃത ബാങ്ക്) ആയോ
6. പ്രത്യേക സാഹചര്യങ്ങളിൽ മാത്രം പണമായോ അടയ്ക്കാവുന്നതാണ്. പീസ് വർക്ക് കരാറിന് EMD അവാക്കേണ്ടതില്ല.

EMD അവാക്കുന്നതിൽ സർക്കാർ ഇളവ് അനുവദിച്ച സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കരാറിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് EMD അവാക്കേണ്ടതില്ല. ഏറ്റവും കുറവ് തുക കാണിച്ച കരാറുകാരനെ തിരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ടെൻഡറിൽ പങ്കെടുത്ത മറ്റൊളവുടെ EMD തിരികെ നൽകാവുന്നതാണ്. അസ്തിനായിരം രൂപ തിലയിക്കം മതിപ്പു ചെലവ് വരുന്ന മരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുടെ ടെൻഡർ നോട്ടോപ്പ് സർക്കാർ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന മാതൃകയിലുള്ള ഒരു പ്രാഥമിക കരാർ ഉൾപ്പെടുത്തണം.

GO (P)NO:429/15 fin dated 28.9.2015 ഉത്തരവ് പ്രകാരം വിവിധ പ്രവർത്തികൾക്ക് ഇടാക്കേണ്ട EMD തുക താഴെ പറയുന്നു.

പ്രവർത്തിയുടെ മൂല്യം	EMD തുക
രണ്ടുകോടി രൂപവരെ	പ്രോജക്ട് ചെലവിൽ 2% പരമാവധി 50000
ഒരു കോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ അഞ്ചുകോടി രൂപ വരെ	100000
അഞ്ചു കോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ മുതൽ 10 കോടി രൂപ വരെ	200000
10 കോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ	500000

7.15.5 ടെണ്ടർ സ്റ്റീക്കറിക്കൽ

1. വൈകി കിട്ടിയ ടെൻഡറുകൾ തുറക്കാതെ തിരിച്ചയക്കണം. പോസ്റ്റ് വഴി സമർപ്പിക്കുന്ന ടെൻഡറുകൾ ഇന്ത്യ ഗവൺമെന്റിന്റെ റജിസ്ട്രേഷൻ/സ്പീഡ് പോസ്റ്റ് മുവേന മാത്രമേ സമർപ്പിക്കാം.
2. ലഭ്യമായ എല്ലാ ടെണ്ടറുകളും നിശ്ചിത മാതൃകയിൽ തയ്യാറാക്കിയ ടെൻഡർ റജിസ്റ്റർ രേഖപ്പെടുത്തണം. നിശ്ചിത സ്ഥലത്തും സമയത്തും ഹാജരായ കരാറുകാർ അല്ലെങ്കിൽ അവരുടെ ഏജന്റ്സ്മാരുടെ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ വെച്ചാണ് ടെണ്ടർ തുറക്കുന്നത്. ടെണ്ടർ തുറക്കുന്ന സമയത്ത് ഹാജരായവരുടെ ഒപ്പ് റജിസ്റ്റർ രേഖപ്പെടുത്തണം. ഓരോ ടെണ്ടറിലും അത് നൽകിയിട്ടുള്ള ആൾ വരുത്തിയതും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയതുമായ തിരുത്തലിനു നേരെ ടെണ്ടർ തുറക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ക്രമനമ്പരി രേഖപ്പെടുത്തിച്ചുരുക്കോപ്പ് രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതുമായ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്താത്ത തിരുത്തലുകളുടെ വിവരം ടെണ്ടറിൽ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതുമാണ്. കേരള പൊതു മരാമത്ത് ചട്ടങ്ങൾ (ചട്ടം 107).
3. ടെണ്ടർ തുറക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ സ്വന്തം കൈപ്പുടയിൽ ടെൻഡറിൽ കരാറുകാരൻ രേഖപ്പെടുത്തിയ നിരക്കിന്റെ ശതമാനം അക്കത്തിലും അക്ഷ

രത്നില്പും രേവപ്പെട്ടുത്തി ചുരുക്കാപ്പ് വെക്കേണ്ടതാണ്. കേരള പൊതു മരാമത്ത് ചടങ്ങൾ (ചട്ടം 108).

4. ഒപ്പിനാൻ വിട്ടത്, എൻഡിനോപ്പ് പ്ലാൻ വെക്കാത്തത്, EMD യുടെ ഓജിനൽ രേവേകൾ വെക്കാത്തത്, എംബറിസ്റ്റ് ഓരോ പേജിലും ഒപ്പിനാത്തത്, കോട്ട് ചെയ്ത തുക അക്കത്തിൽ എഴുതാത്തത് (അക്ഷരത്തിൽ എഴുതിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ) മുതലായ എംബറിലെ നിസ്സാര തെറ്റുകൾ തുറക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന് മാപ്പ് ആക്കാനും അപാക്ത തിരുത്തിക്കാനും അധികാരമുണ്ട്.
5. സീകാരുമായ എംബറുകളുടെ താരതമ്യ പത്രിക തയ്യാറാക്കണം
6. എംബർ തുറന്ന ശേഷം നെഗോഷിയേഷൻ പാടില്ല. എംബറുകൾ തുറന്ന തീയതി മുതൽ 10 ദിവസത്തിനകം കരാർ സീകരിച്ചത് സംബന്ധിച്ച തീരുമാനം എടുക്കണം. (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ ചട്ടം 10 ഉപചട്ടം 11)
7. എംബർ നിരക്കുകൾ സീകാരുമല്ലെന്ന് തോന്തുകയോ ന്യായമായ എല്ലാം എംബറുകൾ ലഭിക്കുകയോ ചെയ്തിട്ടില്ലെങ്കിൽ റീ എംബർ ചെയ്യണം (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ ചട്ടം 11 ഉപചട്ടം 1)
8. റീ എംബറിൽ മതിയായ എല്ലാം എംബർ ലഭിച്ചില്ലെങ്കിലോ സമർപ്പിച്ച എംബർ സീകാരുമല്ലെങ്കിലോ നഗരസഭയുടെ സമ്മതത്തോടെ കുറഞ്ഞ നിരക്ക് കാണിച്ച് കരാറുകാരോട് നെഗോഷിയേറ്റ് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ അപ്രകാരം സീകരിക്കുന്ന എംബർ കരാർ തുകയുടെ അഞ്ച് ശതമാനത്തിൽ അധികരിക്കാൻ പാടില്ല.
9. സാധാരണഗതിയിൽ എറ്റവും കുറഞ്ഞ നിരക്ക് കാണിച്ച് എംബർ ആണ് സീകരിക്കേണ്ടത്. എന്നാൽ എണ്ണിനിയറുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അടിസ്ഥാന ത്തിൽ സെക്രട്ടറിയുടെ റിപ്പോർട്ട് അനുസരിച്ച് അപ്രകാരമുള്ള കുറഞ്ഞ നിരക്ക് കാണിച്ച് എൻഡർ സീകരിക്കുന്നത് അഭികാമ്യമല്ല എന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട അധികാര സ്ഥാപനത്തിന് ബോധ്യമാകുന്ന പക്ഷം പ്രസക്തമായ കാരണങ്ങൾ രേവപ്പെട്ടുത്തി കുറഞ്ഞ നിരക്കിലുള്ള എൻഡർ നിരാകരിക്കാനും താട്ടുത്ത കരാർ സീകരിക്കാനും ഭരണസമിതിക്ക് അധികാരമുണ്ട് (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ ചട്ടം 10 ഉപചട്ടം 12).
10. എല്ലാം തുകയേക്കാൾ 5% അധികമുള്ള എൻഡർ സീകരിക്കാൻ സാങ്കേതിക സമിതിയുടെ മുൻകൂർ അനുമതി വേണം. (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങൾ ചട്ടം 10 ഉപചട്ടം 14). ലോക്കൽ മാർക്കറ്റ് റേറ്റ് (LMR) പ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ എല്ലാം തുലനം ചെയ്താൽ തുല്യമായി വരുന്നു എങ്കിൽ കൂടിയ നിരക്ക് കാണിച്ച് കരാറും സീകരിക്കാവുന്നതാണ് അതായത് എല്ലാം തുകയിലും കൂടിയ നിരക്ക് കാണിച്ച് കരാർ മാത്രമാണ് ലഭിച്ചതെങ്കിൽ ലോക്കൽ മാർക്കറ്റ് റേറ്റ് പ്രകാരം പ്രസ്തുത പ്രവർത്തിയുടെ എല്ലാം തയ്യാറാക്കി അതുമായി താരതമ്യം ചെയ്താൽ കുറഞ്ഞ നിരക്കാണ് കോട്ട് ചെയ്തതെങ്കിൽ പ്രസ്തുത കരാർ സീകരിക്കാവുന്നതാണ് (PWD Manual)

11. മതിപ്പ് ചെലവിനേക്കാൾ അധികരിച്ച തുകയ്ക്കുള്ള ടെൻഡർ സീകർക്കുന്നതിന് മതിപ്പ് ചെലവിനുള്ളിൽ വരുന്ന ടെൻഡർ ലഭിക്കാത്തത് മതിയായ പരസ്യം ഇല്ലാത്തത് കൊണ്ടുള്ള എന്നും റീടെൻഡർ ചെയ്താലും കുറഞ്ഞ നിരക്കിലുള്ള ടെൻഡർ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത ഇല്ലനുമുള്ള സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തൽ ആവശ്യമാണ്.

7.15.6 Firm Period

ടെണ്ടർ പ്രകാരം കരാറുകാരൻ കോട്ട് ചെയ്ത നിരക്കിന്റെ പ്രാബല്യകാലമാണ് firm period. ഈ ടെണ്ടർ തുറന്ന തീയതി മുതൽ ടെണ്ടർ സീകർച്ച് വിവരം രേഖാമൂലം അറിയിക്കുന്നത് വരെയുള്ള പരമാവധി സമയം ആണ്. സാധാരണ ഗതിയിൽ ഈ രണ്ട് മാസത്തിൽ കുടാൻ പാടില്ല. നിശ്ചയിച്ച കാലയളവിനുള്ളിൽ തന്നെ ടെണ്ടർ സംബന്ധിച്ച് തീരുമാനമെടുക്കാൻ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കും തീരുമാനം എടുക്കാൻ സാധിക്കാതെ വന്നാൽ ടെണ്ടർ ചെയ്ത ഉദ്യോഗസ്ഥൻ കാലയളവ് നീട്ടുന്നതിന് ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ നിരക്ക് കോട്ട് ചെയ്ത രണ്ട് കരാറുകാരുടെ സമ്മതം തേടേണ്ടതാണ്. ഏതെങ്കിലും ഒരു കരാറുകാരൻ ഇത്തരത്തിൽ കാലയളവ് നീട്ടുന്നതിന് വിസമ്മതിക്കുന്നു എങ്കിൽ അയാളുടെ ടെണ്ടർ പതിഗണിക്കേണ്ടതില്ല.

7.15.7 ടെണ്ടർ പിൻവലിക്കൽ (Withdrawal of Tenders)

ഒരിക്കൽ സമർപ്പിച്ച ടെണ്ടർ പിൻവലിക്കാനോ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് സീകാരുമല്ലാത്ത മാറ്റം വരുത്താനോ കരാറുകാരനു പറില്ല. ഇത്തരത്തിൽ എന്തെങ്കിലും ചെയ്താൽ EMD പിടിച്ചു വയ്ക്കാവുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ firm period കാലയളവിൽ കരാറുകാരൻ സെലക്ഷൻ നോട്ടീസ് അയയ്ക്കാൻ സാധിക്കാതിരിക്കുകയും പരസ്പര സമമതത്താട ഈ കാലയളവ് പുതുക്കുകയോ ചെയ്തിട്ടില്ല എങ്കിൽ ടെണ്ടർ റദ്ദാകുന്നതാണ്.

7.15.8 സെലക്ഷൻ നോട്ടീസ്

ടെണ്ടർ സീകർച്ചത്തിനുശേഷം ഏഴു ദിവസത്തിനകം ടെണ്ടർ സീകർച്ചതായ രേഖാമൂലമുള്ള അറിയിപ്പ് (സെലക്ഷൻ നോട്ടീസ്) രേജിസ്ട്രർ പോസ്റ്റ്/കോറിയർ/ ഇമെയിലായി കരാറുകാരൻ നൽകണം. അറിയിപ്പ് കത്തു രജിസ്ട്രർ ചെയ്ത തീയതി നോട്ടീസ് കൈപ്പറ്റി തീയതിയായി കണക്കാക്കുന്നതാണ്. അടിയന്തര ഘട്ടത്തിൽ ടെല്ഫോൺ/SMS ആയും അറിയിപ്പ് നൽകാവുന്നതാണ് എങ്കിലും അതോടൊപ്പം തന്നെ പോസ്റ്റലായും അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സെലക്ഷൻ നോട്ടീസ് കൈപ്പറ്റിയ തീയതി മുതൽ 14 ദിവസത്തിനകം കരാർ ചമക്കാൻ നോട്ടീസിൽ വ്യക്തമാക്കണം. 14 ദിവസം കഴിഞ്ഞ് 10 ദിവസത്തിനകം കരാർ ഉടന്പടി വച്ചില്ലെങ്കിൽ കരാർ തുകയുടെ (PAC) 1% പിഛ ഇടാക്കി (മിനിമം 1000/- പരമാവധി 25000/-) കരാർ ഉടന്പടി വയ്ക്കാം. പിഛകുടാതെ 14 ദിവസവും പിഛയാട കൂടിയ 10 ദിവസവും കഴിഞ്ഞ് കരാർ വെക്കാത്തപക്ഷം കരാർ റദ്ദാക്കണം, EMD കണ്ട് കെട്ടി ടെണ്ടർ നിബന്ധന കളിലെ മറ്റ് വ്യവസ്ഥകൾ പ്രകാരമുള്ള നടപടികൾ സീകർക്കണം. തുടർന്ന് തൊട്ടട്ടത്തെ കരാറുകാരനോട് ഇതേ നിരക്കിലും നിബന്ധനയിലും കരാർ

എറ്റടുത്തു നടത്താമോ എന്ന് നേരോഫ്പുർ ചെയ്യണം. ഈ സാധ്യമല്ല കുറവും രീ ടെംപൽ ചെയ്യണം.

7.15.9 പെർഫോമൻസ് ഗ്രാഫി

ടെംപൽ സീക്രിക്കപ്പെട്ട കരാർ തുകയുടെ 10 ശതമാനം ബാക്സ് ഗ്രാഫി (ദേശസാൽക്കൃത ബാഷിഡ്രീ) ലഭ്യമാക്കണം. ഈ Defects liability period കഴിഞ്ഞ് 28 ദിവസം കുടി കാലാവധി ഉള്ളതാവണം. ഈ തുക, കരാറു കാരിൽ നിന്ന് വല്ലതും കിട്ടാൻ ഉണ്ടെങ്കിൽ അയയ്ത് തട്ടി കിഴിച്ച് ബാക്കി പ്രസ്തുത 28 ദിവസത്തിനു ശേഷം കരാറുകാരെന്റെ രേഖാമുലമുള്ള അപേക്ഷ തിരികെ നൽകണം.

ആർ സമർപ്പിച്ച ടെംപൽ ആണോ സീക്രിച്ചത് അയാൾ കരാർ തുകയുടെ അഖി ശതമാനം ജാമു നിക്ഷേപമായി (നിരത്രവ്യം ഉൾപ്പെടെ) കെട്ടി വെങ്കേണ്ടതും കരാർ പത്രം ഒപ്പിട്ടു നൽകേണ്ടതുമാണ് (പൊതുമരാമത് ചട്ടങ്ങൾ ചട്ടം 10 ഉപചട്ടം 15). PWD Manual പ്രകാരമുള്ള മേൽ നിബന്ധ നകൾക്ക് മാറ്റം വരുത്തി GO(P)NO.429/15/ fin dated 28.9.2015 ഉത്തരവ് പ്രകാരം പെർഫോമൻസ് ഗ്രാഫി കരാർ തുകയുടെ അഖി ശതമാനമായ നിജപ്പെട്ടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ അടയ്ക്കുന്ന തുകയുടെ 50% എക്കിലും ടെഷ്ടി ഫിക്സസ് ഡെപ്പോസിറ്റ് ആയിരിക്കണമെന്നും മേൽ ഉത്തരവിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്.

7.15.10 അധികാരിക്കുന്നത് പെർഫോമൻസ് ഗ്രാഫി

അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട കരാറുകാരൻ കോാട്ട് ചെയ്ത നിരക്ക് എസ്റ്റിമേറ്റിഡ്രീ 10 ശതമാനത്തിൽ കുറവാണെങ്കിൽ അത്തരം കരാറുകാർ അധികമായി അടയ്ക്കേണ്ട തുകയാണിത്. അധികാരിക്കുന്നത് പെർഫോമൻസ് ഗ്രാഫി GO(P) NO. 1/2019/fin date:10.01.2019)

പെർഫോമൻസ് ഗ്രാഫിയും കരാറുടന്തിയും വച്ചാൽ EMD തിരികെ നൽകാവുന്നതാണ്.

7.15.11 കരാർ ഉടമ്പടി

നിർദ്ദിഷ്ട ഫോമിൽ കരാറുകാരൻ വകുപ്പുമായി കരാർ ഉടമ്പടി വെക്കണം. കരാർ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ എഗ്രിമെറ്റ് രജിസ്റ്ററിൽ (അപ്പൻഡിക്സ് 2000 E)ചേർക്കണം. The Kerala Finance Act 2018(4)(a)(f) പ്രകാരം പൊതു മരാമത്ത് പ്രവർത്തികൾക്ക് കരാർ തുകയുടെ 0.1% മുല്യമുള്ള മുദ്ര പത്രത്തിൽ ആണ് (മിനിമം200രൂപ മാക്സിമം ഒരു ലക്ഷം എന്ന പരിധി പാലിച്ചുകൊണ്ട്) കരാർ ചാമയ്ക്കേണ്ടത്

7.15.12 സെസ്റ്റ് കൈമാറൽ

കരാർ ചാമച്ച് 10 ദിവസത്തിനകം കരാറുകാരൻ അയാളുടെ അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയോ പ്രവർത്തി സ്ഥലം അസിസ്റ്റണ്ട് എൻജിനീയറിൽ നിന്നും എറ്റടുക്കേണ്ടത്. നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള കൈപ്പുറ്റ് രസീത് ഒപ്പുവെച്ച നൽകേണ്ടതുമാണ്. കരാറുകാരൻ സെസ്റ്റ് എറ്റടുക്കാൻ ഹാജരാകുന്നില്ല

എക്കിൽ അസിസ്റ്റന്റ് എൻജിനീയർ ഒപ്പുവെച്ച കൈപ്പറ്റ് സൌത് കരാറുകാരൻ രജിസ്ട്രർ തപാലിൽ അയച്ചു കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. ഇത്തരം സാഹചര്യ തിൽ തപാൽ അയച്ച ദിവസം മുതൽ കരാറുകാരൻ സെസ്റ്റ് ഏറ്റുടന്നത താഴി കണക്കാക്കുന്നതാണ്.

7.15.13 അളവ് രേഖപ്പെടുത്തൽ

50000 രൂപ വരെയുള്ള പ്രവർത്തികളുടെ അളവുകൾ ഓവർസിയറും അതിനു മുകളിൽ ഉള്ളത് എഞ്ചിനീയറും ആൺ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. പ്രവൃത്തി നടത്തിയ തീയതി ക്രമത്തിൽ അളവ് രേഖപ്പെടുത്തണം.

അംഗീകൃത സ്വീകാര്യിക്കേഷൻ പ്രകാരമുള്ള പ്രവർത്തികൾ മാത്രമേ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടുള്ളൂ. അളവ് പുസ്തകത്തിൽ അളവ് രേഖപ്പെടുത്തിയാൽ പ്രവർത്തി അംഗീകരിക്കുന്നു എന്നാണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്. അയയ്ക്കാൻ ശുണ്ടില്ലാതെ കുറഞ്ഞ പ്രവർത്തികൾ രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ പാടില്ല.

അളവുകൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ തീയതി സഹിതമുള്ള ഒപ്പ് തസ്തിക എന്നിവ അളവ് രേഖപ്പെടുത്തിയതിനു താഴെ ചേർക്കണം.

7.15.14 സെസ്റ്റ് തിരിച്ചേൽപ്പിക്കൽ

പ്രവർത്തി പുർത്തികരിച്ച ശേഷം അവശിഷ്ടങ്ങൾ, ബാക്കിവരുന്ന സാമ്പ്രദായിക, താൽക്കാലിക നിർമ്മിതികൾ എന്നിവ നീക്കി സെസ്റ്റ് കൂൺ ചെയ്ത ശേഷം ബന്ധപ്പെട്ട അസിസ്റ്റന്റ് എൻജിനീയർക്ക് സെസ്റ്റ് തിരിച്ച് ഏൽപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

7.16 ഡെപ്പാസിറ്റ് വർക്ക്

രു വകുപ്പിന്/പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനത്തിന് പണം മുൻകുറായി നൽകി പ്രൊജക്ട് നിർവ്വഹണം നടത്തുന്ന രീതിയാണിൽ കൈപ്പറ്റുള്ളി, കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി, ഭൂജലവകുപ്പ്, പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് (ഇലക്ട്രിക്കൽ ആൻഡ് ഇലക്ട്രോണിക്സ്), കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഹൗസിൽ ഭോർഡ് എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പ്രൊജക്ട് നിർവ്വഹണത്തിന് പണം മുൻകുറായി നൽകാവുന്നതാണ്. (ജി ഒ (പി) 177/06/fin തീയതി 12.4.16 വണ്ണിക 6.2)

7.17 അക്രഡിറ്റ് എജൻസി വഴി

കാലാകാലങ്ങളിൽ സർക്കാർ അംഗീകരിച്ച വിവിധ അക്രഡിറ്റ് എജൻസികൾ മുഖ്യമായി മരാമത്ത് പ്രവൃത്തികൾ നിർവ്വഹിക്കാവുന്നതാണ്. അക്രഡിറ്റ് എജൻസി മാർഗരേവ (GO(P)NO.311/14/fin.dated, Thiruvananthapuram 30/07/2014).

7.18 നേരിട്ടുള്ള നിർവ്വഹണം

നേരിട്ട് നിർവ്വഹണം നടത്തുന്നോൾ മൊത്തം ചെലവ് എസ്റ്റിമേറ്റ് നിരക്കിൽ കൂടുതു. നിർമ്മാണ വസ്തുകളുടെ പ്രാദേശികവില, പണിക്കുലി എന്നിവ കൂടിയതിനാൽ എസ്റ്റിമേറ്റ് നേരിട്ട് ചെലവ് അധികരിച്ചാൽ എസ്റ്റിമേറ്റിന്റെ അഞ്ച് ശതമാനം അധിക ചെലവ് അംഗീകരിക്കാം.5% തെളിവിൽ സാങ്കേതിക

സമിതിയുടെ മുൻകൂർ അനുമതിയോടെ അംഗീകരിക്കുന്നും. ദിവസക്കുലി അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജോലി ചെയ്താൽ മറ്റൊര് സുക്ഷിക്കണം. തുടർച്ചയായി 179 ദിവസത്തിൽ കൂടുതൽ മറ്റൊര് രോൾ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജോലി ചെയ്യുന്നത്. പ്രവൃത്തിയുടെ ബില്ലുകളും കണക്കുകളും പ്രത്യേകം സുക്ഷിക്കേണ്ടതും ഏതൊരു പാരനും ആവശ്യപ്പെട്ടാലും കാണിക്കേണ്ടതാണ് (ചട്ടം 12 ഉപചട്ടം 1 to 4).

എന്നാൽ ഒഴിവാക്കാൻ കഴിയാത്ത സാഹചര്യങ്ങളിൽ മാത്രമേ പ്രവർത്തി കൾ നേരിട്ടു നിർവ്വഹണം നടത്താൻ പാടുള്ളൂ എന്ന് സർക്കുലർ 5059/എബി 2/2010/തസ്വഭവ തിയ്യതി 6.3.2020 തോന്തു നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്.

7.19 പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരണം

7.19.1 പുർത്തീകരണ കാലാവധി

മരാമത്തിന്റെ പുർത്തീകരണ കാലാവധി ശാസ്ത്രീയ മാനദണ്ഡങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ശരിയായി വിശകലനം ചെയ്തു ടെണ്ടർ ഷൈലൂജിൽ വ്യക്തമാം കണ്ണം.കാലാവധണമാ വ്യതിയാനം, പ്രവൃത്തിയുടെ മുല്യം, നിർമ്മാണസാമ്പൂർണ്ണമായ സംഭരിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ സമയം, വിവിധ ഇനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സമയക്രമം (curing etc), മറ്റൊരു ഘടകങ്ങളും സമയപരിധി നിശ്ചയിക്കുന്നതിനു പരിശീലനേണ്ടതാണ്. പുർത്തീകരണ കാലാവധിരേഖയ്ക്കും കൈമാറുന്ന തീയതി മുതൽക്കാണ് കണക്കാക്കുന്നത് (കേരള പൊതുമരാമത്ത് മാനുലിൽ 2012 സെക്ഷൻ 2005). പ്രവൃത്തിയുടെ ഇനങ്ങൾ ചെയ്ത കരാറുകാരൻ/കൺവീനർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരും അറിയിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് പ്രവൃത്തി സ്ഥലം നേരിൽ പരിശോധിച്ച് ചെയ്ത അളവ്, നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ അളവ് പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു. പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരിച്ച് അതിനുശേഷം അളവ് രേഖപ്പെടുത്തിയ ഉദ്യോഗസ്ഥനെ മേലുദ്യോഗസ്ഥൻ അളവുകൾ പരിശോധിച്ച് (check measure) ആകെ മുല്യനിർണ്ണയം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു. ആകെ മുല്യനിർണ്ണയത്തിൽ നിന്നും നികുതികൾ, കെട്ടിട നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി വിഹിതം, സ്ഥാപനം ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റ് മെറ്റീറിയൽസ് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ ആയതിന്റെ വില, പിഛ എന്നിവ കുറവ് ചെയ്ത ശേഷമുള്ള തുകയാണ് കരാറുകാരൻ/കൺവീനർക്ക് അനുവദിക്കേണ്ടത്. നികുതികൾ, കെട്ടിട നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി വിഹിതം എന്നിവ നൽകാനുള്ള ബാധ്യത കരാറുകാരൻ ആയിരിക്കും.(കേരള പഞ്ചായത്ത് രാജ് /കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി (പൊതു മരാമത്ത് പണികളുടെ നടത്തിപ്പ്) ചട്ടങ്ങൾ 1997 ചട്ടം 8(4).കൺവീനർ പ്രവർത്തികളിൽ ഇത് സ്ഥാപനത്തിന്റെ/ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ ചുമതല ആയിരിക്കും. പിഛ കണക്കാക്കുന്നതിന് അസിസ്റ്റന്റ് എൻജിനീയർ അവസാനമായി അളവുകൾ മെച്ചപ്പെടുത്തിയാണ് ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ തീയതിയാണ് പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരിച്ച തീയതി ആയി കണക്കാക്കുന്നത്. (കേരള പൊതുമരാമത്തു മാനുലിൽ 2012 section 2113) GO(P)13/2012/pwd/1.2.2012)) കരാറുകാരനോ ഗുണനോക്കതു സമിതിക്കോ

അളവ് പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ അളവുകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി അല്ലാതെ പാർട്ട് ബില്ലും ഫോറ്മും നൽകരുത്. (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങളിലെ ചട്ടം 15 (6) പ്രവർത്തിയാക്കി രണ്ടാം ചയ്ക്കേക്കം ഫോറ്മും ബില്ല് സമർപ്പിക്കണം (പൊതുമരാമത്ത് ചടങ്ങളിലെ ചട്ടം 15(7)).

7.19.2 ബില്ലുകൾ തയ്യാറാക്കേണ്ടത്

താഴെപ്പറയുന്ന മാതൃകയിലാണ് ബില്ല് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.

- i) Bills (KPW form2)
- ii) Secured Advance (KPW form23A)
- iii) Hand receipt (KPW form 24)

കരാറുകാരൻ / കൺവീന്റുടെ ബില്ലിൽ നിന്നും നിയമപ്രകാരമുള്ള എല്ലാ തിരിച്ചടവുകളും പുർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട് എന്ന് ഉറപ്പു വരുത്താനുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനാണ്. അളവ് പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ കൂട്ടൽ, ഗുണിക്കൽ, ഹരിക്കൽ എന്നിവ ശരിയാണോ എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതും അളവ് പുസ്തകത്തിൽ കൂരി ഓവർ ചെയ്ത അളവു കളുടെ കൂട്ടുത പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതും നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗ സ്ഥാന്തരം ചുമതലയാണ്.

ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടവ :

1. പണി തൃപ്തികരമായി പുർത്തിയാക്കിയിരിക്കുന്നു എന്ന് സാക്ഷ്യപ്പെട്ടു തുന്ന മോണിറ്ററിം സമിതി റിപ്പോർട്ട് വേണും
2. കരാറുകാരൻ/കൺവീന്റ് അളവ് ശരിയാണെന്ന് സമ്മതിച്ചതായി ഉള്ള സാക്ഷ്യപത്രം വേണും
3. അളവുകളിൽമേൽ വരുന്ന തർക്കത്തിൽ സാങ്കേതിക സമിതിയുടെ തീരുമാനം അംഗീകരിക്കേണ്ടതാണ്
4. പ്രവൃത്തിയുടെ ഗുണനിലവാരം, അളവുകൾ, ബില്ലിലെ നിരക്കുകൾ എന്നി വയുടെ കൂട്ടുതയ്ക്കും സ്വീകാര്യതയ്ക്കും എഞ്ചിനീയർക്ക് ഉത്തരവാദി തരുമ്പുണ്ട്
5. കരാറുകാരൻ/കൺവീന്റുടെ ബാക്ക് അക്കൗണ്ടിലേക്ക് ആണ് തുക അനുവദിക്കേണ്ടത്
6. അളവ് എടുക്കുന്നതും ചെക്ക് മെഷർ ചെയ്യുന്നതും ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയർ മാർ ആണെങ്കിൽ സാങ്കേതിക സമിതിയുടെ പരിശോധന കൂറില്ല് ആവശ്യമില്ല.

7.19.3 ബില്ലിൽ നിന്നും മുഴാക്കേണ്ട തുകകൾ

സാധാരണയായി ആഭായ നികുതി, ചരകുസേവന നികുതി (GST), നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി കേഷമനിധി വിഹിതം എന്നിവയാണ് മൂല്യനിർണ്ണയ ത്തിൽ നിന്നും നിലവിൽ കുറവ് ചെയ്യുന്നത്.

ഇന്ത	കരാറുകാരൻ	രൂപോദാഹരണം/സമിതി/കമ്പനി/ firm	Remarks
ആദായ നികുതി	1%	2%	
ചരക്കു സേവന നികുതി	2%	2%	സ.എ. (അച്ചടി) നമ്പർ 87/2017/ LSGD തീയതി 01.11.2017 പ്രകാരം എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളും 01.11.2017 ശേഷം പുർത്തിയാക്കുന്ന പ്രവർത്തികളുടെ ബില്ലുകൾ നൽകുന്നേം ഒരു ശതമാനം ജി.എസ്.ടി(GST-TDS) കരുതേണ്ടതാണ് എന്ന് നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു. പ്രസ്തുത ഉത്തരവ് തന്നെ ഒരു ശതമാനം ജി.എസ്.ടി ബില്ലുകളിൽ നിന്നും കിഴിവ് നടത്തണമെന്നുള്ള ഈ നിർദ്ദേശം മാർച്ച് 2018 വരെ വരേണ്ടതില്ലെന്ന് ജി.എസ്.ടി കൗൺസിൽ തീരുമാനിച്ചു. 17.04.2018ലെ ചീഫ് എൻജീനീയറുടെ DB3/9058/2017/CE നമ്പർ സർക്കുലർ പ്രകാരം 01.4.2018 മുതൽ മുന്ന് മാസത്തേക്ക് കൂടി ഒരു ശതമാനം ജി.എസ്.ടി ബില്ലുകളിൽ നിന്നും കിഴിവ് വരേണ്ടതില്ലെന്ന് തീരുമാനിച്ചു. 1.10.2018 മുതൽ ഒറ്റ കോൺട്രാക്ടിൽ 2.5 ലക്ഷം രൂപയ്ക്ക് മുകളിലുള്ള വർക്കുകളുടെ ബില്ലിൽ നിന്ന് ഈ 2 ശതമാനം ടി.ഡി.എസ് പിടിക്കണം(CBEC Circular No. 65/39/2018 DOR dated 14.9.2018)
നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി വിഹിതം	1%	1%	

7.20 ബില്ലിൽ വരുത്തേണ്ട മറ്റ് കുറവുകൾ

മേൽ കഴിവുകൾക്ക് പുറമേ ചില സാഹചര്യങ്ങളിൽ താഴെപ്പറയുന്ന കുറവുകൾ കൂടി പ്രവർത്തിയുടെ മുല്യനിർണ്ണയത്തിൽ നിന്നും വരുത്താറുണ്ട്.

- സ്ഥാപനം പ്രവർത്തിക്കു വേണ്ടി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് മെറ്റീരിയൽസ് അനുവാദകുകയാണെങ്കിൽ ഉടനെ പ്രകാരമുള്ള ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് നിരക്കുകൾ

കുറവ് വരുത്തേണ്ടതാണ്. ബിറ്റുമിൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് മെറ്റീറിയൽസ് ആയി നൽകുന്നേം ഉടനടപടിപ്രകാരം മാർക്കറ്റ് നിരക്ക് ഇടകാക്കാനുണ്ടെങ്കിൽ മാർക്കറ്റ് നിരക്കിനൊപ്പം കടത്തുകൂലിയും (conveyance charge) ഇടകാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

2. നിശ്ചിത സമയത്തിനകം പുർത്തീകരിക്കാത്ത പ്രവർത്തികൾക്ക് പുതുക്കിയ പിധിപ്പുഡി മാനുൽ പ്രകാരമുള്ള പിച ഇടകാക്കേണ്ടതുണ്ട്. പിചയിനത്തിൽ ഇടകാക്കുന്ന തുക സ്ഥാപനത്തിൽനിന്ന് തന്ത്ര ഫണ്ടിൽ നിക്ഷേപിക്കാവുന്നതാണ്.
3. പാർട്ട് ബിൽ ആണ് നൽകുന്നതെങ്കിൽ ബില്ല് തുകയിൽ നിന്നും 2.5 ശതമാനം റീഡൻഷിൾ പിടിച്ച് പെർഫോമൻസ് സെക്യൂരിറ്റി ഡെപ്പോസിറ്റായി സുക്ഷിക്കണം (GO(P)NO. 429/15 fin dated 28.09.2015)
4. ഗുണഭോക്തൃ സമിതിക്ക് അധ്യാൾസ് നൽകിയിട്ടുള്ളെങ്കിൽ പാർട്ട് ബില്ലിൽ നിന്നും ആനുപാതിക തുക തിരിച്ചുപിടിക്കേണ്ടതാണ്.

7.20.1 കെട്ടിട നിർമ്മാണ തൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി വിഹിതം കളക്ഷണ ചാർജ്ജ്

1996 ലെ Kerala building and other construction welfare cess Act പ്രകാരം പ്രവർത്തികളുടെ ആകെ മുല്യത്തിൽനിന്ന് ഒരു ശതമാനം ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് ബില്ലിൽ നിന്നും വസ്തുലാക്കി വർക്കേഴ്സ് ബെൽപ്പെയർ ഫണ്ട് ബോർഡ് ദട്ടേണ്ടതാണ്. ഇപ്രകാരം വസ്തുലാക്കി നൽകുന്ന തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം ഇതിന്റെ കളക്ഷണ ചാർജ്ജ് ഇനത്തിൽ അതാത് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഇടകാക്കാവുന്നതാണ്. (The Building and Other Construction Workers' Welfare Cess Act, 1996 Section 33)

7.21 കാലാവധി ദീർഘീകരണം (Extension of Time) & പിച

കരാറുകാരന്റെതല്ലാത്ത കാരണത്താൽ പ്രവൃത്തി നിശ്ചിത സമയത്തിനകം പുർത്തീകരിക്കാൻ കഴിയാതെ വരികയാണെങ്കിൽ ദീർഘീകരണത്തിനുള്ള അപേക്ഷ കരാറുകാരൻ അസിസ്റ്റന്റ് എൻജിനീയർ മുഖേന കാലാവധി തീരുന്നതിനു മുമ്പായി നൽകേണ്ടതാണ്. ഇപ്രകാരം അപേക്ഷിക്കുന്നേം പ്രവർത്തിയുടെ റിജിനൽ സമയത്തിന്റെ 25 ശതമാനം ഗ്രേസ് പിരീഡ് ആയി അനുവദിക്കാവുന്നതാണ്.

കരാറുകാരൻ പിചവ് മുലം തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ പൊതു മരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുടെ പുർത്തീകരണ കാലാവധി ദീർഘിപ്പിക്കേണ്ടുന്ന ഘട്ടത്തിൽ കരാറുകാരൻ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ മുഖേന അപേക്ഷ നൽകേണ്ടതും, പ്രസ്തുത അപേക്ഷയിൽ ഭരണ സമിതിയുടെ അനുമതി വാങ്ങി PAC യുടെ ഒരു ശതമാനം ഫെംസ് ഇടകാക്കി കൊണ്ട് പുർത്തീകരണ കാലാവധിയുടെ 25 ശതമാനംവരെ (പരമാവധി ആറു മാസം ഏതാണോ കുറവ്) ദൃതവെണ ദീർഘിപ്പിച്ചു നൽകാവുന്നതാണ്. തുടർന്നും കാലാവധി ദീർഘിപ്പിക്കുന്ന പക്ഷം രണ്ട് ശതമാനം പിച ഇടകാക്കണം. എന്നാൽ പരമാവധി ദീർഘിപ്പിക്കൽ, ആകെ പുർത്തീകരണ സമയത്തിന്റെ 50 ശതമാനത്തിൽ

അയിക്കിക്കാവുന്നതല്ല. ഈ കാലാവധിക്കുണ്ടോ പൂർത്തീകരിക്കാത്ത പ്രവർത്തി ആധികാരികമല്ല. ഇപ്രകാരമുള്ള പ്രവർത്തികൾ കൈമീകരിച്ച് ശേഷമേ കരാറുകാരനു തുക നൽകാവു. (പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പ് മാന്യസ്ഥലം 2012 ജി(പി) 13/2012/PWD /1.2 2012, സെക്ഷൻ 2112 പ്രകാരം)

കുറിപ്പ്: തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ് അധികാരിക്കുന്നതു ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ 18.8.2018ലെ എ സി 2.223/15 ത.സം.ബ.വ നമ്പർ സർക്കുലർ പ്രകാരം കരാറു കാരം യമാസമയം പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിക്കാതിരുന്നാലുള്ള പിഛ ആദ്യത്തെ മുന്ന് മാസക്കാലയളവിൽ ഒരു ശതമാനം നിരക്കിലും തുടർന്നുള്ള ഓരോ മുന്ന് മാസത്തിലും രണ്ടു ശതമാനം നിരക്കിലും ഇടത്താക്കണം എന്നാണ് നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്.

7.22 കരാർ റേഡ് ചെയ്യൽ

കരാറുകാരൻ മരണപ്പെടുകയോ, മാനസിക വിഭ്രാന്തിക്ക് അടിപ്പെടുകയോ, പാപ്പരാകുകയോ ചെയ്താൽ അയാളുടെ നിയമപ്രകാരമുള്ള അവകാശികൾ/പ്രതിനിധി പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിന് തയ്യാറാവുകയും അയാൾക്ക് അത് പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കും എന്ന് കരാർ ചമച്ച അധികാര സ്ഥാനത്തിനു ബോധ്യപ്പെടുകയും ചെയ്താൽ മുമ്പുള്ള കരാറിലെ അതെ വ്യവസ്ഥകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി പുതിയ കരാർ ചമച്ച് പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിക്കാവുന്നതാണ്. എന്നാൽ ഈതരത്തിൽ പ്രവൃത്തി നടത്താൻ സാധിക്കില്ല എങ്കിൽ പ്രവൃത്തി നിലവിലുള്ള അവസ്ഥയിൽ അവസാനിപ്പിക്കുന്നതും പിഛയാനും ചുമതലാതെയും രണ്ടുപേരുക്കും നഷ്ടമില്ലാത്ത വിധത്തിലും പ്രവർത്തി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിന് നടപടി സീക്രിക്കാവുന്നതാണ്. കരാറു കാരം ഈ കരാർ മുലം സർക്കാരിലേക്ക് അടക്കേണ്ട തുക കരാറുകാരൻ്റെ ആസ്തിയിൽ നിന്നും ഇടത്താക്കണംതാണ്.

7.23 കരാറുകാരൻ്റെ പിശവ്

കരാറുകാരൻ്റെ കുഴപ്പം മുലം കരാർ അവസാനിപ്പിക്കുകയാണ് എങ്കിൽ അത് മുലം ഉണ്ടാകുന്ന കഷ്ടനഷ്ടങ്ങൾക്ക് കരാറുകാരിൽ നിന്ന് പിഛ ഇടത്താക്കാവുന്നതാണ്. താഴെ പറയുന്ന കാരണങ്ങളാൽ കരാറുകാരൻ്റെ നഷ്ടം തരവാദിത്തത്തിൽ കരാർ അവസാനിപ്പിക്കാവുന്നതും പ്രവൃത്തി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിന് മറ്റ് നടപടികൾ സീക്രിക്കാവുന്നതുമാണ്.

1. കരാർ ചമച്ച് നിശ്ചിത സമയം കഴിത്തും കരാറുകാരൻ സെസ്റ്റ് എറ്റുടുത്ത് പ്രവർത്തി ആരംഭിക്കാതിരിക്കുക
2. സമയപരിധി ദീർഘപ്പിച്ച് നൽകിയ ശേഷവും കരാറുകാരൻ പ്രവർത്തിയിൽ ആനുപാതികമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കാതിരിക്കുക
3. കാരണമില്ലാതെ പ്രവർത്തി ഇടയ്ക്കുവെച്ച് ഉപേക്ഷിക്കുകയും നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടും പ്രവർത്തി ആരംഭിക്കാതിരിക്കുകയും ചെയ്യുക
4. നിശ്ചിത സമയത്തിനകം കരാർ പൂർത്തീകരണത്തിനു ഉള്ള സമയ പരിധി ദീർഘപ്പിക്കാൻ അപേക്ഷിക്കാതിരിക്കുക.

കരാർ ടെൻമിനേറ്റ് ചെയ്യപ്പെട്ട കരാറുകാരൻ്റെ ലൈസൻസ് ക്യാർഡിൽ ചെയ്യുകയും അയാളെ അഞ്ച് വർഷത്തേക്ക് ടെൻഡർ നടപടികളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിൽ നിന്ന് വിലക്കുകയും വേണം.

7.24 നഷ്ടം ഇടാക്കൽ

പ്രവർത്തിയിൽ പുർത്തീകരിക്കാൻ അവഗേശിക്കുന്ന ഭാഗത്തിന് അംഗീകൃത നിരക്ക് പ്രകാരം ഉള്ള ആകെ മുല്യത്തിന്റെ 30 ശതമാനം വരുന്ന തുക ഇത്തരത്തിൽ കരാർ ടെൻമിനേറ്റ് ചെയ്യപ്പെട്ട കരാറുകാരിൽ നിന്ന് ഇടാക്കേണ്ട താണ്. ഈ തുക മുന്നു മാസത്തിനകം അടവാക്കേണ്ടതാണ്. ഇത്തരത്തിൽ ഇടയ്ക്കുവെച്ച് അവസാനിപ്പിച്ച പ്രവർത്തി മറ്റ് രീതിയിൽ പുർത്തീകരിക്കുന്നോൾ കരാറുകാരിൽ നിന്ന് ഇടാക്കാക്കിയതിൽ കൂടുതൽ തുക സ്ഥാപനത്തിന് അധികച്ചുല്ലവ് വന്നുവെങ്കിൽ പ്രസ്തുത തുക പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരിച്ച ശേഷം കരാറുകാരിൽ നിന്ന് ഇടാക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.

- a) EMD/സെക്യൂരിറ്റി
- b) കരാറുകാരൻ നൽകാനുള്ള ബില്ല് തുക / റീഡൻഷൻ തുകയിൽനിന്നും
- c) സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്ന് കരാറുകാരൻ നൽകാനുള്ള മറ്റ് തുകകളിൽനിന്ന്
- d) ബാങ്ക് ഗ്രാംഡി / പെൻഷോമൻസ് ഗ്രാംഡിയിൽ നിന്ന് സിവിൽ കേസ് മുദ്ദേശ്യം

7.25 Revoking of termination

കരാർ റഫാക്കേപ്പെട്ട കരാറുകാരൻ പിന്നീട് പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരിക്കാൻ തയ്യാറാവുകയാണെങ്കിൽ പ്രവൃത്തിയിൽ പുർത്തീകരിക്കാൻ അവഗേശിക്കുന്ന ഭാഗത്തിന് അംഗീകൃത നിരക്ക് പ്രകാരം ഉള്ള ആകെ മുല്യത്തിന്റെ 30 ശതമാനം വരുന്ന തുക അയാളിൽനിന്നും പെൻഷോമൻസ് ഗ്രാംഡി ആയി ഇടാക്കാക്കി ആദ്യത്തിൽ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ട നിരക്കിൽ തന്നെ പ്രവർത്തി പുർത്തീകരിക്കുന്നതിന് പുതുതായി കരാർ ചമയ്ക്കേണ്ടതാണ്. പ്രവൃത്തി പുർത്തീകരിച്ച ശേഷം മേൽപ്പറഞ്ഞ പെൻഷോമൻസ് ഗ്രാംഡി തിരികെ നൽകാവുന്നതാണ്.

7.26 സബ് ട്രാൻഡേർഡ് വർക്ക്

എ പ്രവൃത്തിയിൽ കരാറുകാരൻ ചെയ്ത ഏതെങ്കിലും പ്രവർത്തി അപാക്ത ഉള്ളതാണ് എന്നോ സ്വപസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരമല്ല എന്നോ എൻജിനീയർക്ക് ബോധ്യപ്പെട്ടാൽ ആ പ്രവർത്തി ഒഴിവാക്കി പുതുതായി നിർമ്മിക്കാനോ അപാക്ത പരിഹരിക്കാനോ നിർദ്ദേശം നൽകാവുന്നതാണ്. ഇത്തരം നിർദ്ദേശം സ്വന്നം ചെലവിൽ പാലിക്കാൻ കരാറുകാരൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. എൻജിനീയർ ഇക്കാര്യം കരാർ ചമച്ച അധികാരാസ്ഥാനത്തെ അറിയിക്കേണ്ടതും അവർ പ്രവർത്തി അംഗീകരിക്കുകയോ അപാക്ത പരിഹരിക്കുകയോ ഒഴിവാക്കുകയോ എതാണ് വേണ്ടത് എന്ന് തീരുമാനിക്കേണ്ടതാണ്. പ്രവർത്തി അംഗീകരിക്കാൻ ആണ് തീരുമാനിക്കുന്നത് എക്കിൽ ആ പ്രവർത്തിക്കു നൽകാവുന്ന നിരക്കും നിശ്ചയിക്കേണ്ടതാണ്.

7.27 പുരോഗതി വിലയിരുത്തൽ

കരാർ ചെയ്ത് ആരംഭിച്ച പ്രവർത്തനയുടെ എല്ലാ മാസത്തെയും പ്രവർത്തന പുരോഗതി നിശ്ചിത മാതൃകയിൽ അസിസ്റ്റന്റ് എൻജിനീയർ തയ്യാറാക്കി നൽകേണ്ടതാണ്. പ്രവർത്തി നിശ്ചയിച്ചപ്രകാരം പുരോഗമിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ കാരണം കണ്ണെത്തി പരിഹരിക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശം നൽകേണ്ടതാണ്.

7.28 ലോകത്ത് മാർക്കറ്റ് രേഖ

എല്ലാ വർഷവും ഏപ്രിൽ 1, ഒക്ടോബർ 1 എന്നീ തീയതികളിൽ പ്രാബല്യത്തിലുള്ള വിവിധ സാധനങ്ങളുടെ പ്രാദേശിക നിരക്ക്, തൊഴിലാളികളുടെ കുലി എന്നിവ എല്ലാ ജില്ലകളിലെയും പിഡിയൂഡി കെട്ടിട വിഭാഗം എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാർ (ലോകത്ത് മാർക്കറ്റ് രേഖ) തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്. ഈ നിരക്കിലാണ് ടെംപൽ എക്സം കോട്ട ചെയ്യുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ജന്മിപ്പിക്കേണ്ട എള്ളൂമേഖല തയ്യാറാക്കാൻ അനിസ്ഥാനമാക്കുന്നത്. ഇത്തരത്തിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന ജന്മിപ്പിക്കേണ്ട റിപ്പോർട്ടിൽ കരാറുകാരൻശ്രീ ലാഭം, ഓവർഫൈ ചാർജ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

7.29 അക്കാദിമിയും ഏജൻസി മാർഗ്ഗരോവെ

(GO(P)No. 311/14/Fin. Dated, Thiruvananthapuram 30/07/2014)

അക്കാദിമിയും ഏജൻസികൾ താഴെപറയും പ്രകാരം നാല്പു വിഭാഗങ്ങളായി തരംതിരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- മരാമത്തുപണി നടത്തിപ്പിൽ കേരള പിഡിയൂഡി യുടെ മാതൃക പിന്തുടരുന്ന സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റ് വകുപ്പുകൾ, സംസ്ഥാന പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ
- സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റ് മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കുനുസരിച്ച് പ്രവൃത്തി നടത്താൻ തയ്യാറാക്കുള്ള കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് വകുപ്പുകൾ, സംസ്ഥാന പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ
- സംസ്ഥാന പിഡിയൂഡി മാനദണ്ഡങ്ങൾ പിന്തുടരുന്ന കോഓഫോറ്റീവ് സൊസൈറ്റികൾ പോലെ സർക്കാരിന് പരിമിതമായ നിയന്ത്രണങ്ങളുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ മരാമത്ത് പ്രവർത്തി നടത്തിപ്പിൽ പരിചയമുള്ള ജോയിന്റ് വെഞ്ചേർ ഓർഗാനേഷൻ എന്നിവ
- ചെലവു ചുരുങ്ഗിയ നിർമ്മാണരീതികൾ പിന്തുടരുന്നതും മരാമത്ത് പ്രവർത്തി നടത്തിപ്പിൽ പരിചയ സമയത്തുള്ള എൻജിനീയർകൾ, ചാർറ്റീഡ് എൻജിനീയർകൾ എന്നിവ
 - സന്തതമായി എൻജിനീയറിംഗ് വിഭാഗം ഇല്ലാത്ത സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ, പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സാധാരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ വയ്ക്ക് സർക്കാരിൻ്റെ മുൻകൂർ അനുമതിയില്ലാതെ തന്നെ തങ്ങളുടെ സാമ്പത്തിക അധികാരപരിധിയിലുള്ള പ്രവർത്തനകളുടെ നടത്തിപ്പ് അക്കാദിമിയും ഏജൻസികളെ ഏൽപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. (ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്ക് മാതൃകയിൽ അല്ലെങ്കിൽ പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് കമ്പനികൾ മാതൃകയിലോ). എന്നാൽ സന്തതമായി എൻജിനീയറിംഗ് വിഭാഗം

ഉള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് തങ്ങളുടെ ഏജൻസിയറിൽ വിഭാഗത്തിന് സാങ്കേതിക പരിജ്ഞാനം ഇല്ലാത്ത മേഖലയിലുള്ള പ്രവർത്തികൾ സർക്കാരിന്റെ മുൻകൂർ അനുമതിയോടെ മാത്രം അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസിക്കുള്ള ഏൽപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.

- II) സർക്കാർ വകുപ്പുകൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും മുകളിൽ പരാമർശിച്ച എ, ബി എന്നീ കാറ്റഗറിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങളെ പ്രവർത്തികൾ ടെണ്ടർ നടപടികൾ കൂടാതെ ഏൽപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. ഈതരത്തിൽ സ്ഥാപനങ്ങളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ അവയുടെ സാങ്കേതിക പരിജ്ഞാനം, നടത്തുന്നതിനുള്ള കഴിവ്, അനുയോജ്യത എന്നിവ പരിശീലനം ചെയ്യുന്നതുണ്ട്.
- III) അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസിക്ക് നൽകേണ്ട സെൻറ്ജ് (sentage) ചാർജിൽ ഇളവുകൾ ലഭിക്കുന്നതിന് അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസിയെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനു മുമ്പ് അർഹരായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്ന് സെൻറ്ജ് സംബന്ധിച്ച് മത്സരാധിഷ്ഠിത വാർദ്ധാനങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടാവുന്നതാണ്.
- IV) അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ കാറ്റഗറി സി പ്രകാരമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും മരാമത്തപ്രവർത്തികളുടെ ടെൻഡർ നടപടികൾ ഇല്ലാതെ ഏൽപ്പിച്ചു നൽകാവുന്നതാണ്.
- V) കാറ്റഗറി ഡിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് സാധാരണഗതിയിൽ ടെൻഡർ നടപടി കൂടാതെ പ്രവർത്തികൾ ഏൽപ്പിച്ചു നൽകാൻ പാടില്ല എന്നാൽ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പിലെ മാനദണ്ഡങ്ങൾക്കുന്നതിൽ ഈ സ്ഥാപനങ്ങളെ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്പന്ദണങ്ങളുടെ പ്രവർത്തികൾ നടപ്പാക്കുന്നതിന് ചുമതലപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.
- VI) കാറ്റഗറി എ, ബി, സി തിൽ ഉൾപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾ കേരള പിഡിയൂഡി മാനുവൽ, അനുബന്ധ ചട്ടങ്ങളും സർക്കാർ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ എന്നിവ അനുസരിച്ചാണ് പ്രവർത്തി നടത്തുന്നത്. എന്നാൽ ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾ അംഗീകൃത കരാർ പ്രകാരം ഈ സ്ഥാപനങ്ങളും അംഗീകരിച്ച ചെലവു കുറവെ നിർമ്മാണ രീതി കളാണ് പിന്തുടരുന്നത്.
- VII) ഏജൻസികൾ മുഖേന നടപ്പാക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രവർത്തികൾക്ക് അത് വകുപ്പ് / സ്ഥാപനം തന്നെയാണ് ഭരണാനുമതി നൽകേണ്ടത്. അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസികൾ തയ്യാറാക്കുന്ന എസ്റ്റിമേറ്റിൽ നിയമ പ്രകാരമുള്ള നികുതികൾ, ഫൈസൈകൾ എന്നിവ അടയ്ക്കുന്നതിന് തുക വകയിരുത്താമെങ്കിലും കരാറുകാരെൽ ലാഭം ഉൾപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല. കാറ്റഗറി ഡി ഡിൽപ്പെട്ട സ്ഥാപനം തയ്യാറാക്കുന്ന എസ്റ്റിമേറ്റിൽ നിരക്കുകൾ ഒരു കാരണവശാലും നിലവിലുള്ള നിരക്കിനേക്കാൾ അധികരിക്കാൻ പാടില്ല.
- VIII) കാറ്റഗറി എ ആൻഡ് ബി പ്രകാരമുള്ള അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസികൾ തയ്യാറാക്കുന്ന എസ്റ്റിമേറ്റിന് അതാത് സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഉത്തരവാദപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ തന്നെയാണ് സാങ്കേതിക അനുമതി നൽകേണ്ടത്. എന്നാൽ കാറ്റഗറി C&D ഉൾപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾ

തയ്യാറാക്കുന്ന എസ്റ്റിമേറ്റിന് ഭരണ വകുപ്പ് അംഗീകരിച്ച ഒരു കമ്മിറ്റിയാണ് സാങ്കേതിക അനുമതി നൽകേണ്ടത്.

- IX) ടെൻഡർ നടപടികൾ ആവശ്യമായി വന്നാൽ കേരള പബ്ലിക് വർക്ക് മാനുവലിൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ പാലിക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റഗറി ഡി പ്രകാരം ഉള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ നടപ്പാക്കുന്ന പ്രവർത്തികൾ എസ്റ്റിമേറ്റ് നിരക്കിലോ അതിനു താഴെയോ മാത്രമേ പ്രവർത്തി നടപ്പാക്കാനാകു. അധികം അനുവദിച്ചു നൽകാൻ പാടില്ല.
- X) അക്രൈഡിറ്റ് എജൻസികൾ നടത്തുന്ന പ്രവർത്തികളുടെ ഗുണ നിലവാരം സുതാര്യത ചെലവ് എന്നിവ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് സർക്കാർ സ്ഥാപനം ചുമതലപ്പെടുത്തിയ ഉത്തരവാദിത്തപൂട്ട് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് പ്രവർത്തി സ്ഥലത്ത് പരിശോധന നടത്താവുന്ന താണ്
- XI) പ്രവൃത്തികളുടെ പ്ലാനിങ്, ഡൈസെൻസിംഗ്, ടെൻഡർ, സുപ്പർ വിഷൻ, സെസ്റ്റ് കെക്മാറ്റ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രവർത്തികൾക്ക് അക്രൈഡിറ്റ് എജൻസികൾക്ക് നൽകാവുന്ന പരമാവധി സെസ്റ്റ് ചാർജ്ജ് താഴെ നൽകുന്നു
- അഞ്ച് കോടി മുതൽ മുകളിലേക്കുള്ള പ്രവർത്തികൾക്ക് അഞ്ച് ശതമാനം
 - അഞ്ച് കോടിക്ക് താഴെ മുന്നു കോടി വരെ ആർ ശതമാനം
 - രണ്ടു കോടിക്ക് താഴെ ഒരു കോടി വരെ ഏഴ് ശതമാനം
 - ഒരു കോടിക്ക് താഴെ 8 ശതമാനം
- ഡൈപ്പോസിറ്റ് പ്രവർത്തികൾക്ക് വേണ്ട വിവിധ അനുമതികൾ നൽകേണ്ട ഫീസ് തുക സെസ്റ്റ് ചാർജ്ജിന് പുറമേ നൽകേണ്ടതാണ്. പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് കൺസൾട്ടൻസി മാതൃകയിൽ നടപ്പാക്കുന്ന പ്രവർത്തികൾക്ക് നൽകാവുന്ന സെസ്റ്റ് ചാർജ്ജ് എസ്റ്റിമേറ്റിന്റെ രണ്ട് ശതമാനത്തിൽ അധികരിക്കാൻ പാടില്ല.
- XII) നേരിട്ട് പ്രവൃത്തി നടത്താത്ത അക്രൈഡിറ്റ് എജൻസികൾക്ക് മൊ ബിരേഖനേഷൻ അധികാർണ്ണ അനുവദിക്കാൻ പാടില്ല. ഗവൺമെന്റ് എജൻസികൾ നേരിട്ട് നടത്തുന്ന പ്രവർത്തികളിൽ അനിവാര്യ സാഹചര്യങ്ങളിൽ സർക്കാറിന്റെ മുൻകൂർ അനുമതിയോടെ എസ്റ്റിമേറ്റിന് 20% വരെ പണം മുൻകൂർ നൽകാവുന്നതാണ്.
- XIII) പ്രോജക്ട് നടത്തിപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വ്യക്തമായ വ്യവസ്ഥകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി നിയമപ്രകാരം അക്രൈഡിറ്റ് എജൻസിയുമായി കരാർ ചെമ്പണം. അപാകതകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ വ്യവസ്ഥകൾ കരാറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. പ്രവൃത്തി പൂർത്തീ കരിച്ച് അതിനു ശേഷം അഞ്ചുവർഷത്തിൽ കുറയാത്ത കാലയളവ് ഒമ്പസർവേഷൻ കാലമായി ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
- XIV) ഡൈപ്പോസിറ്റ് പ്രവർത്തികൾക്ക് എസ്റ്റിമേറ്റ് തുകയുടെ 20 ശതമാനം തുക മുൻകൂറായി നൽകാവുന്നതാണ്. ബാക്കി പണം യമാർത്ഥമാണ്.

തിൽ ചെയ്ത പ്രവൃത്തിയുടെ മുല്യത്തിന് അനുസ്യതമായി എറ്റിമേറ്റിരുള്ള 15 ശതമാനം വീതം ഉള്ള 5 ഗധുകളുണ്ടായി നൽകണം. അവഗോഷിക്കുന്ന അബ്ദം ശതമാനം തുക പെർഫോമൻസ് ഗുാരണ്ടി ആയി സുക്ഷിക്കേണ്ടതും ഒബ്സർവേഷൻ പിരീഡ് വിജയകരമായി പുർത്തീകരിച്ച് അതിനുശേഷം മാത്രം തിരികെ നൽകേണ്ടതുമാണ്. ഓരോ ബില്ലും നൽകുന്നതിനുമുമ്പ് നൽകിയ ഗധുകൾക്ക് അനുപാതികമായി നിയമപ്രകാരം അടക്കേണ്ട തുകകൾ ഏജൻസി അടവ് ആക്കിയിട്ടുണ്ട് എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതുണ്ട്.

ഒറ്റ മാനേജ്മെന്റ് കൺസൾട്ടന്റ്സി പ്രവർത്തികളിൽ അക്കെഡിറ്റ് ഏജൻസികൾ നൽകേണ്ട തുക പ്രവൃത്തിയുടെ പുരോഗതിക്കുന്ന സതിച്ച് കരാറിൽ പരാമർശിച്ച് പ്രകാരം ഗധുകളൊന്നാണ് നൽകേണ്ടത്.

7.30 പുർത്തീകരണ റിപ്പോർട്ട്

രു പൊതുമരാമത്ത് പണി പുർത്തീകരിച്ചാൽ ബന്ധപ്പെട്ട എഞ്ചിനീയർ രു പ്രവർത്തി പുർത്തീകരണ റിപ്പോർട്ട് നൽകേണ്ടതാണ്.

7.31 പ്രവൃത്തി സ്ഥലത്ത് ഭോർഡ്

നിർമ്മാണപ്രവൃത്തി സ്ഥലത്ത് താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ അടങ്ങിയ ബോർഡ് പ്രാദേശിക ഭാഷയിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കണം.

- പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
- അടക്കൽ തുക
- കരാറുകാരൻ്റെ പേര്, ഫോൺ നമ്പർ
- എൻജിനീയറുടെ പേര്, ഫോൺ നമ്പർ
- പ്രവൃത്തി ഇനങ്ങൾ, അളവ്
- ഉപയോഗിക്കുന്ന സാധനസാമഗ്രികൾ എന്തെല്ലാം, എത്ര അളവിൽ.

7.32 പുർത്തീകരണ ശേഷം ഭോർഡ്

പ്രവർത്തി പുർത്തീകരിച്ച ശേഷം താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ അടങ്ങിയ രു സ്ഥിര ഭോർഡ് പ്രവർത്തി നടത്തിയ സ്ഥലത്ത് സ്ഥാപിക്കണം.

- പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
- പുർത്തീകരിച്ച വർഷം
- ചെലവഴിച്ച തുക
- ഹണ്ടിംഗ് ഇനം
- മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടെ പേര്

7.33 മോണിറ്ററിംഗും സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റും

പ്രോജക്ട് മോണിറ്ററിംഗ് അതായു വർക്കിംഗ് ശുപ്പുകളുടെ ചുമതല യാണ്. വർക്കിംഗ് ശുപ്പ് ചെയർമാൻ തന്നെയാണ് മോണിറ്ററിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻ. പദ്ധതി രൂപീകരണത്തിനുശേഷം വർക്കിംഗ് ശുപ്പുകൾ മോണി

ററിംഗ് കമ്മിറ്റികളായി പ്രവർത്തിക്കേണ്ടതാണ്. യധാസമയം ദോഹം ചേർന്ന് മോൺറീറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനും കൗൺസിലിനും നൽകേണ്ടതാണ്. വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് കൺവൈനർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ആണെന്നു കിൽ വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിലെ മറ്റാരു ഉദ്യോഗസ്ഥനെ മോൺറീറിംഗ് സമിതി കൺവൈനർ ആയി തീരുമാനിക്കേണ്ടതാണ്. വാർഡ്‌സഭ/വാർഡ് കമ്മിറ്റി മുഖ്യ വേന്ന ജനങ്ങൾ നടത്തുന്ന ഓഫീസിലും സോഷ്യൽ ഓഫീസ്. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളുടെ ഏല്ലാ വിശദാംശങ്ങളും അറിയാൻ വാർഡ്‌സഭ/വാർഡ് കമ്മിറ്റികൾ അവകാശമുണ്ട്. സോഷ്യൽ ഓഫീസിങ്ങിനായി ഒരു സബ് കമ്മിറ്റിയെ വാർഡ്‌സഭയ്ക്ക്/വാർഡ് കമ്മിറ്റിക്ക് നിയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ഈ സബ് കമ്മിറ്റി അതിരേഖ റിപ്പോർട്ട് വാർഡ്‌സഭയിൽ/വാർഡ് കമ്മിറ്റിയിൽ അവതരിപ്പിച്ച് ജനങ്ങളുടെ ചർച്ചകൾ വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.

സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും വാങ്ങൽ

കേരളത്തിലെ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ചുമതലകൾ നിറവേറ്റുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വിവിധ സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും ആസ്തികളും സമാഹരിക്കുന്നതിനായി പാലിക്കേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങൾ സർക്കാർ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്കൂൾ പർശ്ചേസ് മാനുവല്ലും ഏപ്രക്യൂർമെന്റ് മാനുവല്ലും അനുസരിച്ച് ഇപ്രകാരം വാങ്ങൽ പ്രക്രിയ നടത്തുന്നതിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ജനപ്രതിനിധികൾ, ഗുണഭോക്താക്കൾ, സോഷ്യൽ ഓഫീസർ എന്നിവർക്ക് എല്ലാം ഉത്തരവാദിത്വമുണ്ട്.

തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും സമാഹരിക്കുന്നതിന് ഉള്ള മാർഗരേവ (ജി.എ.(പി)നോ.259/2010/ത. സം.ഡ.വ തീയതി 08.11.2010) പുറപ്പെടുവിച്ചുണ്ട്.

8.1 സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും നിർവ്വചനം

പണം,രേഖകൾ എന്നിവ ഒഴികെയ്യുള്ള ഒരു തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപന തത്ത്വിന്റെ ആവശ്യത്തിനുള്ള എല്ലാ വസ്തുക്കളും സാമഗ്രികളും സാധനങ്ങൾ എന്നറിയപ്പെടുന്നു. പ്രത്യേക തൊഴിൽപരമായ വൈദഗ്ധ്യവും തൊഴിൽ പരിഞ്ഞാനവും പ്രസക്തമായ യോഗ്യതയുമുള്ള വ്യക്തികളോ സ്ഥാപനങ്ങളോ നൽകുന്ന ബുദ്ധിപരമായ സഭാവമുള്ള സേവനങ്ങളെ സേവനങ്ങൾ എന്നു പറയുന്നു.

8.1.1 സാധനങ്ങൾ

- അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ, നിർമ്മാണ സാമഗ്രികൾ, മുഗ്ജങ്ങൾ, യന്ത്ര ഭാഗങ്ങൾ, വിത്തുകൾ, തെക്കൾ, പണി സാമഗ്രികൾ, ജലവിതരണത്തിനുള്ള സാമഗ്രികൾ, ഇലക്ട്രിക് സാധനങ്ങൾ, പുസ്തകങ്ങൾ, രജിസ്ട്രേറുകൾ, ഫോറങ്ങൾ, മോട്ടോർവാഹനങ്ങൾ, ട്രാക്ടറുകൾ, പൊതുവായ മെഷിനീകൾ.
- സ്കൂൾ, പ്രിംറിംഗ് ഇനങ്ങൾ, ദേശാധിനിന്മുള്ള വസ്തുക്കൾ, ഓഫീസ് ഫർണിച്ചർ, മരുന്നുകൾ, മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ, ഹാർഡ് വൈയർ, പണിയായുധങ്ങൾ, കെട്ടിട സാമഗ്രികൾ, റോഡിനു മേഖലിയുള്ള സാമഗ്രികൾ.

8.2 സമാഹരണപ്രകാരം (Procurement Cycle)

- ആവശ്യംതിരിച്ചറിയൽ
- സ്വീകരിക്കേണ്ടവുകൾ രൂപീകരിക്കൽ
- ചെലവിന്റെ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കൽ, അനുമതിയും ഫണ്ടും ഉറപ്പാക്കൽ
- സമാഹരണത്രണം രൂപപ്പെടുത്തൽ
- സമാഹരണ നടപടിക്രമം തീരുമാനിക്കൽ
- സേവന ഭാതാക്കരെയും വിതരണക്കാരെയും കണ്ണടത്തൽ
- ക്രെച്ചൽ/ടെണ്ടർ ക്ഷണിക്കുന്നതിന് അപേക്ഷ തയ്യാറാക്കൽ
- സമർപ്പണത്തിനുള്ള സമയം അനുവദിക്കൽ
- ടെണ്ടർ രേഖകൾ വിതരണം ചെയ്യൽ
- ടെണ്ടറുകൾ സ്വീകരിക്കലും തുറക്കലും
- ആവശ്യമെങ്കിൽ ലഭ്യമായവയെ കുറിച്ചുള്ള വ്യക്തത വരുത്തൽ
- വിലയിരുത്തൽ, കരാർ നൽകൽ
- പ്രസിദ്ധീപ്പെടുത്തലും കരാറിന്റെ നിയന്ത്രണവും
- സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും സ്വീകരിച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തൽ
- വിലയിരുത്തലും കരാർ അവസാനിപ്പിക്കലും

8.3 സമാഹരണപദ്ധതികൾ (Procurement Plans)

- സ്ഥാപനങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്ന പ്രധാന നിബന്ധനകൾ പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
1. ചെലവുകൾക്കായി തൻവർഷത്തെ ബജറ്റിൽ മതിയായ തുക വകയിരുത്തിട്ടുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പാക്കേണ്ടതാണ്.
 2. വാങ്ങേണ്ടി വരുന്ന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും മൊത്തത്തിലുള്ള കണക്കെടുപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷാരംഭത്തിൽ തന്നെ നടത്തുകയും ബാധകമായ നടപടിക്രമമനുസരിച്ച് സമാഹരണ നടപടി ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്യുക.
 3. മത്സ്യാശ്വരിത നിർക്കുകൾ താരതമ്യം ചെയ്തതിനു ശേഷം വാർഷിക പദ്ധതിക്ക് പരമാവധി നേട്ടമുണ്ടാകുന്ന തരത്തിൽ വാങ്ങൽ നടത്തുക.
 4. ഓഫീസ് ഉപകരണം, ഫർണിച്ചർ എന്നിവ വാർഷിക ആവശ്യം മുൻ നിർത്തി മതിയായ എല്ലാം കണക്കാക്കി ഒന്നിച്ച് വാങ്ങുക.
 5. വാർഷിക ആവശ്യകതയിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത ചെറിയ തുകയ്ക്കുള്ള അനാമത്ത് സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും അത്തു സമയത്തെ ധമാർമ്മ ആവശ്യം മുൻനിർത്തി അംഗീകൃത ബജറ്റ് വകയിരുത്തലിനുള്ളിൽ നിന്നുകൊണ്ട് വാങ്ങുക.

8.4 വാങ്ങൽ പദ്ധതിയുടെ (Procurement Plan) ഘടകങ്ങൾ

- നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ പ്രോജക്ട് നടത്തിപ്പിനാവശ്യമായ സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും സവിശേഷ കരാറുകൾ.

- അത്തരം കരാറുകൾ പ്രകാരം വാങ്ങലിനായി സ്വീകരിക്കുന്ന മാർഗ്ഗങ്ങൾ, അടക്കൽത്തുക, സമാഹരണത്തിനുള്ള പട്ടിക.
- അവലോകന നടപടിക്രമങ്ങൾ.

8.5 പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ കമ്മിറ്റി (PPC)

എല്ലാ തദ്ദേശസ്വയാംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും അടുത്ത ഒരു സാമ്പത്തിക വർഷത്തേക്ക് സമാഹരിക്കേണ്ട സാധനസാമഗ്രികൾ, സേവനങ്ങൾ എന്നി വയുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തി വാർഷിക പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ ഉദ്യോഗസ്ഥർ മുവേന തയ്യാറാക്കി തന്നെ PPC മുന്ബാകെ സമർപ്പിക്കണം. ചെയർപോഴ്സണൽ അധ്യക്ഷനും, വൈസ് ചെയർപോഴ്സണൽ ഉപാധ്യക്ഷനും, സെക്രട്ടറി കൺവീന്റുമായ PPC തിൽ സ്ലാൻഡിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻമാർ, വാങ്ങുന്നതിന് ചുമതലയുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥർ, നഗരസഭ എഞ്ചിനീയർ എന്നിവരും ഈ മേഖലയിൽ പരിചയ സമ്പന്നരായ രണ്ട് വിദർഘാംഗങ്ങളും, ഒരു സാമ്പത്തിക വിദർഘൻ എന്നിവരും ഉൾപ്പെടുന്നു.

കമ്മിറ്റിയുടെ കോറം 2/3 അംഗങ്ങളായിരിക്കും. ചെയർമാൻ, കൺവീനർ, സാങ്കേതിക വിദർഘൻ എന്നിവരുടെ ഹാജർ അനിവാര്യമാണ്.

8.5.1 വാർഷിക പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ

എല്ലാ വർഷവും പ്രാബല്യത്തിന് മുമ്പ് പ്രൊഫോസൽ തയ്യാറാക്കി സെക്രട്ടറി മുവേന വാർഷിക പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ കമ്മിറ്റിയുടെ അംഗീകാരം വാങ്ങിയിരിക്കണം. ആയതിനുശേഷം നഗരസഭ വൈബർസെസ്റ്റിലും, നോട്ടീസ് ഭോർഡിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.

8.6 പ്രൊക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി (PC)

ഇപ്രകാരം വാർഷിക പ്രൊക്കൂർമെന്റ് പ്ലാൻ അനുസരിച്ച് തുടർന്ന് വാങ്ങുന്ന സാധനസാമഗ്രികളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും വാങ്ങൽ പ്രക്രിയയ്ക്ക് അതാതുസമയം അനുമതികൾ ശുപാർശ നൽകുന്ന സമിതിയാണ് പ്രൊക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി.

പ്രൊക്കൂർമെന്റിനായി കൗൺസിൽ നിയോഗിക്കുന്ന ഓഫീസർ ചെയർമാനും വാങ്ങലിന് ഉത്തരവാദിയായ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ കൺവീന്റും 2 പരിചയ സമ്പന്നരും (രാഡർ വനിത) ഒരു സാങ്കേതിക വിദർഘനും ഉൾപ്പെടുത്താൻ പ്രൊക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി.

8.7 കമ്മിറ്റി ഫോർ ബെനിഫിഷ്യൽ പ്രോഫെഷണൽ (CBP)

ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് ആവശ്യമായ കനുകാലികൾ, പക്ഷികൾ, മത്സ്യക്കുണ്ടുങ്ങൾ തുടങ്ങി വിതരണം ചെയ്യേണ്ട സാമഗ്രികൾ ഗുണമേന്മയോടെ വാങ്ങുന്നതിന് രൂപീകരിക്കുന്ന കമ്മിറ്റിയാണിത്. മുതിർന്ന ഒരു ഗുണഭോക്താവ് ചെയർമാനും നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ കൺവീന്റും തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട 4 ഗുണഭോക്താക്കൾ (രണ്ട് വനിത) രണ്ട് പ്രൊക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി അംഗങ്ങൾ (PC) ഒരു ഉദ്യോഗിക പ്രതിനിധി, രണ്ട് സിഡിപ്പ്രൈസ് അംഗങ്ങൾ എന്നിവരാണ് സമിതി അംഗങ്ങൾ. കൊറം 2/3 അംഗങ്ങൾ.

8.8 വിവിധ സമാഹരണ രീതികൾ

8.8.1 പെറ്റി പർച്ചേസ്

ഗുണമേന്തയും വിലനിലവാരവും സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ഒരു വർഷം 50,000 രൂപ വരെയുള്ളതും മതിപ്പു വില 5000 രൂപയിൽ താഴെയുമുള്ള സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും (ഓഫൈസ് റേഖാചിത്രം), കമ്പ്യൂട്ടർ സ്വീകരണ പ്രവൃത്തികൾ തുടങ്ങിയവ നേരിട്ട് വാങ്ങുന്ന പ്രക്രിയയാണിത്.

8.8.2 കോട്ടേഷൻ

50,000 രൂപ മുതൽ 1,00,000 വരെ വിലവരുന്നവ ഈ ഗണത്തിൽ കോട്ടേഷൻ കഷണിച്ച് വാങ്ങാം. നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള കോട്ടേഷൻ നോട്ടീസ് തയ്യാറാക്കി കുറഞ്ഞത് അഞ്ച് സബ്സയർമാർക്ക് അയച്ചുകൊടുക്കണം. (രേഖ സുക്ഷിക്കണം) സബ്സയർമാരുടെ പട്ടിക സോഷ്യൽ ഓഫീസ് കമ്മിറ്റി അംഗീകരിച്ചതായിൽ കണ്ണം. നോട്ടീസ് ബോർഡിലും വെബ്സൈറ്റിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. കുറഞ്ഞത് മൂന്നു കോട്ടേഷൻ ലഭിക്കാത്ത പക്ഷം വീണ്ടും ലിമിറ്റഡ് ഓഫീസ് ടെണ്ടർ കഷണിക്കണം. പ്രോക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി ശുപാർശ പ്രകാരം നഗരസഭ / സ്ഥാനസ്ഥിര കമ്മിറ്റി / കൗൺസിൽ കോട്ടേഷൻ അംഗീകരിക്കണം.

8.8.3 ലിമിറ്റഡ് ടെണ്ടർ

1,00,000 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ളവ ഈ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുത്തി വാങ്ങാം. നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള ടെണ്ടർ നോട്ടീസ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. കുറഞ്ഞത് 10 സബ്സയർമാർക്ക് നോട്ടീസ് അയക്കണം. 5 ടെണ്ടറുകൾ എക്സിലും ലഭിക്കാത്ത പക്ഷം ഓഫീസ് ടെണ്ടർ കഷണിക്കണം. പ്രോക്കൂർമെന്റ് കമ്മിറ്റി ശുപാർശ യോദ നഗരസഭ കൗൺസിൽ പരിശോധിച്ച് അംഗീകാരം നൽകണം.

8.8.4 ഓഫീസ് ടെൻഡർ

1,00,000 രൂപയിലധികം വരുന്ന പർച്ചേസുകൾ ഈ രീതിയിൽ മാത്രം വാങ്ങണം. നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള ടെൻഡർ നോട്ടീസ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കണം. (Notice Board, Website, പത്രപരസ്യം എന്നിവ വേണം.) നോട്ടീസിൽ ബോർഡ് നെയിം പറയുത്. സ്വീകരിക്കേണ്ട അടക്കൽ തുക, വാറുള്ള കാലയളവ്, വാർഷിക മെയിൻഡന്റ് വ്യവസ്ഥ, നിരത്തേവ്യം, സെക്യൂരിറ്റി നിക്ഷേപം എന്നീ വിവരങ്ങൾ നോട്ടീസിൽ കാണിച്ചിരിക്കണം. പത്രത്തിൽ വിന്ന ദോഹരണം (Window Advertisement) നൽകിയാൽ മതിയാകും. 10 ലക്ഷം വരെ അടക്കലിന് ജില്ലയിൽ പ്രചാരമുള്ള ഒരു പ്രാദേശിക ഭാഷ ദിനപത്ര ത്തിലും, 10 ലക്ഷം മുതൽ 15 ലക്ഷം വരെയുള്ളതിന് 2 പ്രാദേശിക പത്രങ്ങളിലും ഒരു ഇംഗ്ലീഷ് പത്രത്തിലും പ്രസിദ്ധം ചെയ്യണം.

8.8.5 നിരത്തേവ്യം

അടക്കൽ തുക 50,000 രൂപയിലധികം വരുന്ന ടെണ്ടർ / കോട്ടേഷൻ എന്നിവക്ക് അടക്കൽ തുകയുടെ ഒരു ശതമാനമായിരിക്കും (1%). സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സർക്കാർ നിർദ്ദേശിക്കുന്നവർക്ക്, റേഖാർ പർച്ചേസ് വകുപ്പിൽ

രജിസ്റ്റർ ചെയ്തവർ, (നിർദ്ദേശിച്ച ഇനങ്ങൾക്ക് മാത്രം) DGS&D രജിസ്ട്രേഷൻ ഉള്ള സഹാപനങ്ങൾ (നിർദ്ദിഷ്ടം ഇനങ്ങൾക്കു മാത്രം) എന്നിവർക്ക് നിരത ദ്രവ്യവും അടക്കേണ്ടതില്ല. ടെണ്ടർ തുറന്ന് 7 ദിവസത്തിനകം അംഗീകാരം നൽകുകയോ നിരസിക്കുകയോ ചെയ്യണം. സബ്പ്ലൈ ഓർഡർ നൽകി 21 ദിവസ ത്തിനകം കരാർ വെക്കാത്ത പക്ഷം അംഗീകരിച്ച സബ്പ്ലൈറുടെ EMD കണ്ണു കെട്ടി മുതൽ കുട്ടാം.

8.8.6 ഓപ്പൺ ടെണ്ടർ ഫോറ വില

എറുപക്ഷം വരെ	- 500 + GST
എരു ലക്ഷം മുതൽ 10 ലക്ഷം വരെ	-1000 + GST
10 ലക്ഷത്തിന് മുകളിൽ	- 2000 + GST

ടെണ്ടർ സമയപരിധി

എരു ലക്ഷം വരെ - 10 ദിവസവും, എരു ലക്ഷം മുതൽ 10 ലക്ഷം വരെ, 14 ദിവസവും 10 ലക്ഷത്തിന് മുകളിൽ 21 ദിവസവും ആയിരിക്കും.

8.8.7 ഇ-ടെണ്ടർ

5,00,000 രൂപയിൽ അധികം തുകയ്ക്കുള്ള വാങ്ങലുകൾക്കുള്ള ടെണ്ടറു കൾ ഇ-ടെണ്ടർ മുവേന തന്നെയായിരിക്കണം. ഇതിനായി യൂസർ എയിയും പാസ്വോർട്ടും ഇപോർട്ടൽ മുവേന അപേക്ഷ നൽകി കരസ്ഥമാക്കണം. ഡിജിറ്റൽ സിഗ്നേച്ചർ സൗകര്യവും വാങ്ങലിന് ചുമതലക്കാരനായ ഉദ്യോഗസ്ഥന് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

8.8.8 സിംഗിൾ ടെണ്ടർ

എത്തെങ്കിലുമൊരു സംസ്ഥാനിൽ നിന്നും മാത്രം ലഭിക്കുന്ന സാമഗ്രികളും നിലവിലുള്ള സാമഗ്രികളുടെ സ്വപ്യർപ്പാട്ടുകളും പ്രസ്തുത കമ്പനിയിൽ നിന്ന് തന്നെ നേരിട്ടു വാങ്ങുന്ന രീതിയാണിത്. ഇതിനുള്ള വിശദമായ ന്യായികരണ കുറിപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥൻ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതും പ്രോക്രൈറ്റേംസ് (PC) കമ്മിറ്റി ഇക്കാര്യം ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതുമാണ്. ടെണ്ടർ വ്യവസ്ഥകൾ (പത്രപരസ്യം ഒഴിക്) പാലിക്കണം.

8.8.9 റൺിംഗ് കോൺട്രാക്ട് (Running Contract)

എരു വർഷത്തേക്ക് ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഒന്നിച്ച് ആവശ്യാനുസരണം സബ്പ്ലൈ ചെയ്യാൻ മുൻകൂട്ടി കരാർ ചെയ്യുന്ന രീതിയാണിത്. (ഉദാഹരണം സ്ട്രീറ്റ് ലെറ്റ് ഉപകരണങ്ങൾ, പച്ചക്കറി, പാൽ മുതലായവ) കരാർ കാലാവധി കുറഞ്ഞത് മുന്നു മാസവും പരമാവധി എരു വർഷവും ആയിരിക്കും. ഓപ്പൺ ടെണ്ടർ നിബന്ധനകൾ പാലിക്കണം.

8.8.10 റേറ്റ് കോൺട്രാക്ട് (Rate Contract)

DGS&D നിരക്കിലും സ്ഥാപിക്കുന്ന ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് അംഗീകരിച്ച റേറ്റ് കോൺട്രാക്ട് നിരക്കിലും GEM (ജേം) Procurement Portal മുവേനയും അംഗീകൃത നിരക്കിൽ സാധനസാമഗ്രികൾ നേരിട്ട് വാങ്ങാവുന്നതാണ്. കരാർ വെയ്ക്കണം.

8.9 സർക്കാർ അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങൾ

താഴെപ്പറയുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ടെണ്ടർ/കോട്ടേഷൻ കൂടാതെ വ്യക്തമായ കാരണങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തി അംഗീകൃത നിരക്കിൽ ഗുണമേഘ ഉറപ്പ് വരുത്തി സാധനങ്ങളും സാമ്പ്രദികളും നേരിട്ട് വാങ്ങാവുന്നതാണ്.

പുസ്തകങ്ങൾ

- (1) ബുക്ക് മാർക്ക് (2) സർക്കാർ പ്രസാധകൾ

സ്കീൽ ഫർണിച്ചർ

- സ്കീൽ ഇൻഡസ്ട്രീസ് കേരള

സംസ്കർത്ത്വ റബ്ബർ ഫർണിച്ചർ

- RUBCO

കാലിത്തീറ്റ

- മലബാർ ഫൈംസ്, മിൽമു, കേരള ഫൈംസ്

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും ഘടക സ്ഥാപനങ്ങളും നടത്തുന്ന വാങ്ങലുകൾക്ക് മാനുവൽ ബാധകമാണ്. പൊതുമരാമത്തു കരാറുകളുടെ ഭാഗമായ വാങ്ങലുകൾ 1997ലെ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി (പൊതുമരാമത്ത് പണി നടത്തിപ്പും സാധനം വാങ്ങലും) ചടങ്ങൾ പ്രകാരം ആയിരിക്കണം.

8.10 സോഷ്യൽ ഓഫീസീറ്റുകൾ

വാങ്ങൽ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ, അന്തിമമാക്കൽ, ടെൻഡർ നടപടികൾ, കരാറുകൾ, സാധനങ്ങളുടേയും സേവനങ്ങളുടേയും ഗുണനിലവാരം എന്നിവ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കണം. ഗുണപ്രഭാവം വിലയിരുത്തുന്നതിനായി നഗരസഭകൾ സോഷ്യൽ ഓഫീസീറ്റുകൾ രൂപീകരിക്കേണ്ടതും സുതാര്യതയും കാര്യക്ഷമതയും, ഗുണമേഘയും നിരന്തരമായ വിലയിരുത്തലിന് വിധേയമാക്കേണ്ടതുമാണ്.

8.11 രേഖകളുടെസുക്ഷിപ്പ്

വാങ്ങലുകളുടെ എല്ലാ രേഖകളും ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ സുക്ഷിക്കേണ്ടതും കേരള ഫീനാൻഷ്യൽ കോഡിൽ പ്രതിപാദിച്ചത് പ്രകാരം പർപ്പേസ് ഫയലുകൾ തയ്യാറാക്കി പരിശോധനയ്ക്കും ഓഫീസീറ്റും വിധേയ സമയം സമയങ്ങളിൽ വാങ്ങലുകൾ സംബന്ധിച്ച പരിശോധന നടത്തി ഓഫീസീറ്റ് റിപ്പോർട്ട് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതാണ്.

8.12 ഓഫീസീറ്റ്

കേരള സംസ്ഥാന ഓഫീസീറ്റ് വകുപ്പ് നടത്തുന്ന സ്കാറ്റുട്ടറി ഓഫീസീറ്റ് ഭാഗമായും സി.എ.ജി ഓഫീസീറ്റ് വിഭാഗവും സംസ്ഥാന സ്കോർപ്പർപ്പേസ് ഓഫീസീറ്റ് വിഭാഗവും സമയം സമയങ്ങളിൽ വാങ്ങലുകൾ സംബന്ധിച്ച പരിശോധന നടത്തി ഓഫീസീറ്റ് റിപ്പോർട്ട് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതാണ്.

ആസ്തികളുടെ പരിപാലനവും രജിസ്റ്റർ സൂക്ഷ്മിപ്പും

9.1 ആസ്തി പരിപാലനം പ്രസക്തി

എത്താരു നഗരസഭയുടെയും നിലനിൽപ്പിന് അനിവാര്യമായി അനുവർത്തി ക്ഷേണി ഒരു ധർമ്മമാണ് അതിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിന് ആവശ്യമായ ആസ്തികളുടെ പരിപാലനവും സംരക്ഷണവും ചെയ്യുക എന്നത്. ആർജിച്ച ആസ്തികളുടെ സംരക്ഷണവും കാര്യക്ഷമായ പരിപാലനവും അതുപോലെ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്. ഉപയോഗരഹിതമാക്കുകയും സംരക്ഷിക്കുന്നത് ഒരു ബാധകയാക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ആസ്തികൾ ക്രയോഫിയുക എന്നതും തദ്ദേശരാജ്യസ്ഥാപനങ്ങൾ എറെ ശ്രദ്ധക്ഷേണി കാര്യമാണ്. കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി നിയമം 1994ലെ 30 (1) വകുപ്പ് പ്രകാരം പട്ടിക 1 ലെ അനിവാര്യ ചുമതലകളായ പൊതുസ്ഥലങ്ങൾ കൈയേറ്റു ചെയ്യപ്പെടാതെ സംരക്ഷിക്കുക, പരമ്പരാഗത കൂട്ടിവെള്ള ഭ്രാതരസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുക, ജലസംഭരണികൾ, കുളങ്ങൾ നഗരസഭയുടെ ചുമതലയിൽപ്പെട്ട ജലമാർഗങ്ങൾ, കനാലുകൾ എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുക തുടങ്ങിയവ എല്ലാം നഗരസഭയുടെ ചുമതലപകളാണ്.

9.2 നിയമപരമായ ബാധകകൾ

കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി നിയമത്തിലെ 215 വകുപ്പ് പ്രകാരം നഗരസഭയ്ക്ക് അതിന്റെ പരിധിയിൽ പെട്ടതോ പുറത്തുള്ളതോ ആയ ഏതെങ്കിലും വസ്തുവോ കെട്ടിടമോ വാങ്ങൽ മൂലമോ അല്ലാതെയോ ഏതെങ്കിലും പൊതു സൗകര്യങ്ങൾ എർപ്പെടുത്തുന്നതിനോ സേവനം നൽകുന്നതിനോ വേണ്ടി ആർജിക്കാവുന്നതും സർക്കാരിന്റെ മുൻകൂട്ടിയുള്ള അനുമതിയോടുകൂടി അതിന്റെ ഏതാരു വസ്തുവും വിൽപ്പന മുഖ്യമായി മറ്റു വിധത്തിലോ ക്രയോഫിയാവുന്നതുമാണ്. (2000ലെ കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി വസ്തു ആർജിക്കലും ക്രയോഫിക്കലും ചടങ്ങൾ. ചട്ടം 3 കൂടി കാണുക)

9.3 ആസ്തികളുടെ തരംതിരിവ്

നഗരസഭകളുടെ ആസ്തികളെ മുന്നായി തരം തിരിക്കാവുന്നതാണ്.

9.3.1 പാരമ്പര്യസാമൂഹ്യ ആസ്തികൾ

- ഭൂപ്രദേശത്തിനുള്ളിലെ ദേശീയപാത, സംസ്ഥാന പാത, മേജർ ഡിസ്ട്രിക്റ്റ് റോഡ് എന്നിവ ഒഴിച്ചുള്ള എല്ലാ റോധുകളും, പൊതുവഴികളും, ലൈറ്റിനുകളും, പാതകളും, പാലങ്ങളും, കിടങ്ങുകളും, അണകളും അവയ്ക്ക് ചേർന്നു കിടക്കുന്ന സ്വകാര്യസ്വത്തെല്ലാത്തെ എല്ലാ വസ്തുവകകളും (അഴുക്കുചാൽ, ടെല്ലുകൾ, കലുക്കുകൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ) ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. (കെ.എ.ഓ.ആര്ക്ക് 94, വകുപ്പ് 207)
- ജലമാർഗ്ഗങ്ങൾ, നീരുറവകൾ, ജലസംഭരണികൾ (സർക്കാർ ഗസറ്റ് വിജ്ഞാ പനം വഴി നിർദ്ദേശിച്ച നബികൾ ഒരുക്കെ മറുള്ളവ) മുതലായവ (208 എ).

9.3.2 ആർജജിത ആസ്തികൾ (വകുപ്പ് : 215)

1997-98നു മുമ്പും അതിനു ശേഷവും സ്വയാർജജിത വരുമാനത്തിലൂടെ ആർജജിച്ചവയും അധികാരി വികേന്ദ്രീകരണത്തോടെ കേന്ദ്രസംസ്ഥാന സർക്കാരുകളിൽ നിന്നും ലഭിച്ച ഫണ്ടുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ആർജജിച്ച വയുമായ ആസ്തികൾ. ഈതിൽ സ്ഥാവരവും ജംഗവുമായി ആസ്തികളുണ്ട്.

9.3.3 കൈമാറിക്കിടിയ ആസ്തികൾ

കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി ആക്ക് 1994 ലെ 30 (3) വകുപ്പ് പ്രകാരം കൈമാറ്റം ചെയ്തിട്ടുള്ള ആസ്തികൾ 18.9.1995ലെ ജി.എ.പി. നമ്പർ 189/95 തസ്വഭവ ഉത്തരവ് മുഖേനയും തുടർന്ന് അതിന്റെ തുടർച്ചയായുണ്ടായ മറ്റ് ഉത്തരവുകളിലൂടെയുമാണ് ആസ്തികൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. നിന്നും സഭകളെ രേണു ചുമതല ഏൽപ്പിച്ച സംഗതികളും ആയി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങളും അവയുടെ ആസ്തികളും കെട്ടിടങ്ങളും മറ്റു വസ്തുവകകളും സ്വത്തുകളും ബാധ്യതകളും എല്ലാം തന്നെ മേൽ സൂചന പ്രകാരം സർക്കാർ അതാര് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കൈമാറ്റം ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ്. വിദ്യാലയങ്ങൾ, അക്കാദമിക്കൾ, ആശുപത്രികൾ, കൂഷിഭവനുകൾ, മുഗാശുപത്രികൾ തുടങ്ങിയ വിവിധ വകുപ്പുകളിലെ ആസ്തികളുടെ മേൽനോട്ട് ചുമതല ഇപ്പോൾ കൈമാറി തന്നിട്ടുണ്ട്.

9.4 ആസ്തി ആർജിക്കലും കരയ്യാഴിക്കലും

പുതുതായി ആസ്തി ആർജിക്കലും കരയ്യാഴിക്കലും പോലുള്ള സംഗതികൾ മുൻസിപ്പാലിറ്റി നിയമത്തിലെ വകുപ്പ് 215 നും, 2000 ലെ കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി വസ്തു ആർജിക്കലും കരയ്യാഴിക്കലും ചടങ്ങളിലെ വ്യവസ്ഥകളും പാലിച്ചു കൊണ്ട് ആയിരിക്കണം.

9.5 വസ്തു ആർജിക്കൽ രീതികൾ

- ഭൂമി വിലക്കെടുക്കൽ നിയമം (Land Acquisition Act) പ്രകാരം വസ്തു ആർജിക്കൽ ഇപ്പകാരമുള്ള വസ്തു ആർജിക്കൽ സംഗതിയിൽ തസ്വ മയം പ്രാബല്യത്തിലുള്ള ഭൂമി വിലക്കെടുക്കൽ ആക്കിലെ (Land Acquisition Act) വ്യവസ്ഥകളും അതിന്റെ കീഴിലെ ചടങ്ങളും പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
- ഉദയ സമ്മത പ്രകാരമുള്ള വസ്തു ആർജിക്കൽ

ഉദയ സമ്മത പ്രകാരമുള്ള വസ്തു ആർജിക്കൽ സംഗതിയിൽ 2000 ലെ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി (വസ്തു ആർജിക്കലും കയറ്റാഴിക്കലും) ചടങ്ങ് തീരുമാനം 5 ഏ, ബി, സി. & ഡി ചടങ്ങളിലെ നടപടി ക്രമങ്ങൾ പാലിക്കേണ്ടതാണ്.

9.6 വസ്തു കയറ്റാഴിക്കൽ രീതികൾ

- വില്പന വഴിയുള്ള കൈമാറ്റം
- ലൈസൻസിനേത്/കരാറിനേത് വാടകയ്ക്കോ പാടത്തിനോ നല്കൽ
- കടമുറികൾ, ബങ്കുകൾ, സ്റ്റാളുകൾ മുതലായവ
- എസ്.സി./എസ്.ടി.വിഭാഗക്കാർക്ക് 10% സംവരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്
- വില്പന, പാടത്തിന് നൽകൽ, വാടകയ്ക്ക് നൽകൽ എന്നിവ പരസ്യ ലേലമോ, ടെംബരോ മുഖാന്തിരം ആയിരിക്കണം.
- സർക്കാർ മുൻസിപ്പാലിറ്റികൾ കൈമാറിയ വസ്തു ഒരു കാരണവശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ല .(വിശദവിവരങ്ങൾക്ക് ചടങ്ങൾ 6 മുതൽ 12 വരെ കാണുക)

9.7 ആസ്തി രജിസ്ട്രർ

നഗരസഭകൾ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക വഴി നിരവധിയായ ആസ്തികൾ ആണ് ആർജിക്കുന്നത്. ഈവ കൃത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തി സുക്ഷിച്ചാൽ മാത്രമേ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ധമാർത്ഥ സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി അവലോകനം ചെയ്യാൻ സാധിക്കു . പൊതു മുതൽ മുടക്കി ആർജിക്കുന്ന ആസ്തികൾ നഷ്ടപ്പെടാതെയും, കേടുവരാതെയും സംരക്ഷിക്കേണ്ടതുണ്ട്. അതിനായി നഗരസഭയുടെ ഉടമസ്ഥതയിലും നിയന്ത്രണത്തിലും കൈവരി തിലുമുള്ള ആസ്തികളുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ രജിസ്ട്രേഷൻ രജിസ്ട്രി റാണ് ആസ്തി രജിസ്ട്രർ. നഗരസഭയുടെ ആസ്തി രജിസ്ട്രിൽ ഉൾപ്പെടാതെ പോകുകയോ, ബന്ധപ്പെട്ട പേജുകൾ നശിപ്പിക്കപ്പെടുകയോ മൂലം ഭൂമി ഉൾപ്പെടയുള്ള പല ആസ്തികളും നഷ്ടപ്പെടുന്ന അവസ്ഥ ഉണ്ടാകുന്നു. ആയതിനാൽ ഈക്കാരുത്തിൽ ജനപ്രതിനിധികളുടെയും ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും സത്രരമായ ശ്രദ്ധ അനിവാര്യമാണ്. ആസ്തികളെ സ്ഥാവര വസ്തുക്കളെന്നും ജംഗമ വസ്തുക്കളെന്നും തരംതിരിക്കാം.

9.8 സ്ഥാവര വസ്തുകൾ

ഭൂമിയും, വൃക്ഷങ്ങളും, കെട്ടിടങ്ങളും (ഓഫീസ് കെട്ടിടങ്ങൾ, ഹോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സുകൾ, മാർക്കറ്റ് സ്റ്റാളുകൾ, അറവുശാല, കംഫർട്ട് സ്റ്റൂഡിଓൾ, ബന്ധ സ്റ്റാൻഡ്, മാലിന്യസംസ്കരണ പ്ലാറ്റ്, പൊതു കക്കുസുകൾ, വെയിറ്റിംഗ് ഷെഡ്യൂകൾ, പന്ത് ഹാസ്, റിസിഡൻഷ്യൽ കൂർട്ടേഴ്സുകൾ, ആശുപ്രതികൾ, ഹോസ്റ്റലുകൾ, സ്കൂളുകൾ, വ്യവസായ ഷെഡ്യൂകൾ, ലൈബ്രറി, ടൗൺ ഹാൾ, ഓഫീസുകൾ, സാംസ്കാരികനിലയം, അക്കാദമികൾ, മോട്ടു ജെട്ടികൾ തുടങ്ങിയവ

റോഡുകൾ, പാലങ്ങൾ, കല്യാകുകൾ, ചങ്ങാടം, മെമ്പ്രേക്കം ദൈഹിക പ്രോജക്ടുകൾ, ടി.വി., കിയോസ്ക്, പുന്നോട്ടങ്ങൾ, പാർക്കുകൾ, കളിസ്ഥല

അൻ, സ്റ്റോലിയം, വാട്ടർ ടാങ്കുകൾ, ശുഖജലവിതരണം, പൈപ്പുകളും ടാപ്പുകളും.

- ഇൻഡേഷൻ വർക്കുകൾ
- കുളങ്ങൾ, കിണറുകൾ (ട്യൂബ് വെൽ, ബോർഭെൽബോർഭെൽ ഉൾപ്പെട), കുളിക്കടവുകൾ
- ഫിഷ് ലാൻഡിങ് സെസ്റ്ററുകൾ
- കനുകാലി പഴഞ്ചുകൾ
- കയറ്റിരക്ക് കടവുകൾ
- മറുള്ളവ

9.9 ജംഗമ വസ്തുകൾ

- മോട്ടോർ വാഹനങ്ങൾ, മോട്ടോർ ബോട്ടുകൾ, വള്ളങ്ങൾ, സൈക്കിളുകൾ, മുതലായവ
- കാർഷികോപകരണങ്ങൾ, ട്രാക്ടറുകൾ, ട്രില്ലറുകൾ, മെതി യന്ത്രങ്ങൾ, സ്റ്റപ്രയറുകൾ, പട്ടികൾ, പറ, മോട്ടാറുകൾ, പസുകൾ തുടങ്ങിയവ
- ഉച്ചഭാഷിണി
- കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, ടെപ്പ് റെററുകൾ, മോട്ടോക്കോപ്പിയറുകൾ, ഡ്യൂസ്റ്റിക്കേറ്റിംഗ് മെഷീൻ, ക്യാഷ് ചെന്റ്, ക്യാഷ് കാണ്ടിങ് മെഷീൻ തുടങ്ങിയവ
- ടെലിവിഷൻ, വി സി ആർ, വി സി പി, എൽ സി ഡി പ്രോജക്ടർ
- റോഡ് റോളർ, കോൺക്രീറ്റ് മിക്സർ പ്ലാറ്റ്, ഹോട്ട് മിക്സിംഗ് പ്ലാറ്റ്
- പ്രോഗ്രാഫീസ് മെഷീനുകൾ, പവർ സ്റ്റപ്രയറുകൾ
- ആശുപദ്ധതി ഉപകരണങ്ങൾ
- ശുചികരണ ഉപകരണങ്ങൾ (ധാരം പ്രോസർ ഉൾപ്പെട)

9.10 ആസ്തി രജിസ്റ്ററുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ

- എല്ലാ ആസ്തികളും (സ്ഥാവര ജംഗമ വസ്തുകൾ) രജിസ്റ്ററിൽ ഉൾപ്പെട്ടു നുണ്ട് എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണം,
- പുതിയ ആസ്തികൾ ആർപ്പജിക്കുമ്പോഴും നിലവിലുള്ളവ കയ്യാഴിക്കു മുമ്പും നിലവിലുള്ള വയിൽ ഭേദഗതി വരുത്തുമ്പോഴും അത്തരം മാറ്റങ്ങൾ അതാര്ത്ത സമയത്തുതന്നെ ആസ്തി രജിസ്റ്ററിൽ വരുത്തേണ്ടതാണ്.

9.11 ആസ്തി രജിസ്റ്ററേഞ്ച് നിശ്ചിത മാതൃക

തദ്ദേശരണസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ആസ്തി രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് നിശ്ചിത മാതൃക സർക്കാർ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇൻഫർമേഷൻ കേരള മിഷൻ (എ.കെ.എം) വികസിപ്പിച്ച് ‘സചിത്ര ആപ്പിക്കേഷൻ’ സേബർ വെയർ ഉപയോഗിച്ചാണ് നിലവിൽ ഇക്കരുങ്ഗങ്ങൾ ചെയ്യുന്നത്. അത് പ്രകാരം ഒരു തദ്ദേശസ്ഥാപനത്തിന് നാല് ആസ്തിരജിസ്റ്ററുകളും വിവിധ രജിസ്റ്ററുകളിലുമായി 10 ഹോറങ്ങളും താഴെ പറയും പ്രകാരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

9.12 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ

ഫോറം 1 ഭൂമി - ഫോറം 1 നെ എ,ബി,സി,യി,ഇ,എപ്പ്,ജി എന്നിങ്ങനെ ഏഴ് വിഭാഗങ്ങളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു. അവ പട്ടികയിൽ പട്ടിക ഒന്നിൽ കൊടുക്കുന്നു.

പട്ടിക - 1 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ ഫോറം 1 - ഭൂമി

എ	ബി	സി	യി	ഇ	എപ്പ്	ജി
മാർക്കറ്റ് കൾ	ബുസ് സ്കൂൾസ്കൂൾ കൾ	ക്ഷാപ്പു ശാലകൾ	ശ്രമശാന അദൾ	ശവ പറമ്പു കൾ	മറ്റു ഇളവ്	പുറനോക്ക് ഭൂമി

ഫോറം 2 കെട്ടിടങ്ങൾ - ഫോറം 2 നെ 5 ഉപവിഭാഗങ്ങളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

പട്ടിക - 2 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ ഫോറം 2 - കെട്ടിടങ്ങൾ

എ	ബി	സി	യി	ഇ
മാർക്കറ്റ് ലൈ കെട്ടിടങ്ങൾ	ബുസ് സ്കൂൾ ഡിലൈ കെട്ടിടങ്ങൾ	ക്ഷാപ്പു ശാലയിലെ കെട്ടിടങ്ങൾ	ശ്രമശാനത്തിലെ കെട്ടിടങ്ങൾ	മറ്റുള്ള കെട്ടിടങ്ങൾ

ഫോറം 9 ചവർ സംസ്കരണം

9.13 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 2

ഫോറം - 3 റോധ്യുകൾ

ഫോറം - 4 ലെയിനുകൾ

ഫോറം - 5 കല്യുകുകളും പാലങ്ങളും

9.14 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 3

ഫോറം - 6 - കുടിവെള്ളം

ഫോറം - 7 ജലസേചനം

ഫോറം - 8 വൈദ്യുതി

9.15 ആസ്തി രജിസ്റ്റർ 4

ഫോറം - 10 ജംഗമ വസ്തുകൾ

(വിശദാംഗങ്ങൾക്ക് ജി.ഓ.എ.പ്രസ് നമ്പർ 363 /2005/ തസ്വഭവ തീയതി 2005 സർക്കുലർ നമ്പർ 58609/ഡിബി2/2009 തസ്വഭവ തീയതി 13.1. 2010 എന്നിവ കാണുക)

10 മെയിൻ്റെ പുന്ന

ഓരോ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതിനോടൊപ്പം ആസ്തി സംരക്ഷണത്തിനായി ഒരു പ്രത്യേക പദ്ധതി തയ്യാറാക്കി പദ്ധതി രേഖയുടെ ഭാഗമാക്കേണ്ടതാണെന്ന് പദ്ധതി ആസുത്രണ മാർഗ്ഗരേവെ നിഷ്കർഷിക്കുന്നു. സ്വയാർജ്ജിത ആസ്തികൾ, കൈമാറി കിട്ടിയ ആസ്തികൾ, സാമൂഹ്യ ആസ്തികൾ എന്നിവയുടെയെല്ലാം സംരക്ഷണവും, പരിപാലനവും ഉൾപ്പെടുത്തായിരിക്കണം ഈ പ്രത്യേക മെയിൻ്റെ പുന്ന്. ഓരോ വർഷ വും നടത്തേണ്ടുന്ന അറ്റകുറപ്പണികൾക്ക് പൂണ്ട് തയ്യാറാക്കി വാർഷിക പദ്ധതി രേഖയോടൊപ്പം ജില്ലാ ആസുത്രണ സമിതി(ഡി.പി.സി.)യുടെ അംഗീകാരം തേടേണ്ടതാണ്. ആസ്തി രജിസ്റ്ററിലുള്ള ആസ്തികളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും അറ്റകുറപ്പണികൾക്കും സംസ്ഥാന സർക്കാർ എല്ലാവർഷവും മെയിൻ്റെ ശാസ്ത്ര നൽകുന്നുണ്ട്. ഈ രണ്ട് വിഭാഗങ്ങളിലായാണ് നൽകുന്നത്.

- റോഡ് മെയിൻ്റെ ശ്രാംകൾ റോധുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനും അറ്റകുറപ്പണികൾക്കും വേണ്ടി
- റോധിതര മെയിൻ്റെ ശ്രാംകൾ - റോഡ് ഔദികയുള്ള ആസ്തികളുടെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനും അറ്റകുറപ്പണികൾക്കും വേണ്ടി

10.1 മെയിൻ്റെ പുന്നിന്റെ ഫലകൾ

- സർക്കാർ ബഡ്ജറ്റ് മുവേച ലഭ്യമാകുന്ന മെയിൻ്റെ ശ്രാംകൾ
- അതാര്ത മേഖലയിലെ വികസന ഫലിന്റെ പരമാവധി 15 ശതമാനം വരെ യുള്ള തുക കുടാതെ നഗരസഭയുടെ തന്ത്ര ഫലം എന്നിവയും വിനിയോഗിക്കാം.
- നഗരസഭക്കായുള്ള ധനകാര്യകമ്മീഷൻ ശ്രാംകൾ.

10.2 മെയിൻ്റെ ശ്രാംകൾ ചെലവഴിക്കുന്നതിന് പ്രധാന നിബന്ധനകൾ

- രജിസ്റ്ററിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ആസ്തികളുടെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനും അറ്റകുറപ്പണികൾക്കും മാത്രമേ മെയിൻ്റെ ശ്രാംകൾ ഉപയോഗിക്കാം. രജിസ്റ്റ്

இதை உச்சபூஷாதத ஆஸ்திகஸ் உடைக்கிடீ வாய்பூஷ் ஆஸ்தி ரஜிஸ் இதை சேர்த்தஶேபமே மெயிழ்நன்ஸ் பூாஸ் தழுவாராக்காவு.

- புதிய ரோயூக்கலூடெ னிர்மாணத்தின் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் வினியோ ஸ்ரிகாஸ் பாடிலீ.
- நாராஸ்ளெக்ஸ்க் அவயுடெ நியநெணத்திலுதை ஏலீ ரோயூக்கலூடெ யூா அருகுருபுளிக்ஸ்க் ரோய் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிகாா.
- மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் மற்ற ஆவஸ்யங்கள்க் மாடுவாஸ் பாடிலீ.
- முடித்த செல் விதிக்குக், ஏதுர்களைப்பளிங்க துடனிய ஆயங்வர பளிக்ஸ்க் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிகாஸ் பாடிலீ.
- ஷோப்பிங் கோங்புக்கஸ், நாராஸ் ஓபீஸ் கெட்டிங் துடனிய தந்த ஆஸ்திக்ஸ்க் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிகாா ஷிவாக்ளைா.
- நிலவிலுதை கெட்டிடத்தின்றி முகஸ் நிலகஸ் நிர்மிதி கொள்ளுதை விபுலீகரணத்தின் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிகாஸ் பாடிலீ .
- மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிச்சு ஏரேட்டுக்குான பிவர்த்திக்ஸ் வார்ஷிக பயுதியூடெ டாகமாக்கி ஜிலீ ஆஸுத்தெண்ஸமிதியூடெ அங்கீகாரா நேடலை.
- மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் அதாத் வர்ஷம் தென செலவழிகளை.
- வார்ஷிக அருகுருபுளிக்ஸ் அதாத் வர்ஷம் தென புத்தியாக்ளை.

10.3 ரோய் மெயிழ்நன்ஸ் ஸ்ராஷ் உபயோகிச்சு செழுவுடை பிவர்த்திக்ஸ்

நா.	ஹா	பிவர்த்திக்ஸ்
1	ரோயூக்ஸ்	அருகுருபுளிக்ஸ் உபரிதலை புதுக்கை மெருத் ரோய் டாஸ் செழுதல்
2	ஓட	ஓடக்கலூடெ அருகுருபுளிக்ஸ், புதுக்கி புளியல், ஓட நிர்மாணம்.
3	நடப்பாத	அருகுருபுளிக்ஸ்
4	ஸங்கூசன டித்தி	அருகுருபுளிக்ஸ், புதுக்கிப்புளியல்
5	கலுக், பாலா, நடப்பாலா	அருகுருபுளிக்ஸ், புதுக்கிப்புளியல்
6	கோாஸ் வாஸ், பபுாத்தி, படிகெக்ட்	அருகுருபுளிக்ஸ், புதுக்கிப்புளியல்

1. ஸல்கூலர் நாய் 47836 /ஏப்பி/2011 தெவை 29.12.2011 பிவர்த்துதை அயிக விஶദீகரணம்
 - ரோய் மெயிழ்நன்ஸ் ஹஸ் உபயோகிச்சுதை புதுக்கூலை பிவர்த்தி கலீத் அவஸ்யாலடுஞ்சித் மாதை ஸோஷிங் ஏந் ஹா கூடி உச்சப் புத்தாவுடைதான்.

- പഴയ റോഡുകളിൽ റോഡ് നഷ്ടിച്ച് സോളിംഗ് ആവശ്യമായി വരുന്ന ഭാഗത്ത് മാത്രം സോളിംഗ് അനുവദിക്കാവുന്നതാണ്. എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാ കമ്പനോൾ ബന്ധപ്പെട്ട എൻജിനീയർ ഇക്കാര്യം സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തേണ്ട താണ്. റോഡുകളുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ നടത്തിയതിനുശേഷവും റോഡ് മെഡിൻറന്റ് ഫണ്ട് ബാക്കിയുണ്ടെങ്കിൽ മെറ്റലിംഗ്, ടാറിംഗ്, കോൺക്രീറ്റിംഗ് തുടങ്ങിയ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതാണ്. (റോഡുകളിൽ അറ്റകുറപ്പണികൾ ആവശ്യമില്ലെന്ന ഭരണ സമിതി ഏകക്കണ്ഠംമായ തീരുമാനം ഏടുക്കേണ്ടതാണ്)

10.4 റോഡിതര മെയിൻറന്റ് ശ്രാഫ്റ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്യാവുന്ന പ്രവർത്തികൾ

- സ്കൂളുകളുടെ മേൽക്കുര മാറ്റുന്നത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള അറ്റകുറപ്പണികൾ
- ആശുപ്രതികളിലെ അറ്റകുറപ്പണികൾ
- അക്കണവാടികളുടെയും കൈമാറിക്കിടിയ ഹോസ്റ്റലുകളുടെയും അറ്റകുറപ്പണികൾ
- പൊതു കെട്ടിടങ്ങളുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ, വിപുലീകരണം
- കുടിവെള്ള ദ്രോം വിതരണ പെപ്പുകൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ, വിപുലീകരണം
- സഖരോർജ്ജ പാനലുകളുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ
- കെട്ടിടങ്ങളുടെ വൈദ്യുതീകരണം
- ചുറ്റുമതിൽ നിർമ്മാണം

കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ കമ്പുസ്, അടുക്കളെ, സ്റ്റാർ, മുത്രപ്പുര മുതലായവയുടെ നിർമ്മാണം,

10.5 മെയിൻറന്റ് ശ്രാഫ്റ്റ് ഉപയോഗിക്കാവുന്ന മറ്റ് പ്രവർത്തികൾ

കൈമാറിക്കിടിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നടത്തിപ്പ് ചെലവുകൾക്ക് സർക്കാർ നൽകുന്ന പൊതുആവശ്യ ശ്രാഫ്റ്റ് തികയാതെ വരുന്നോൾ, മെയിൻറന്റ് ശ്രാഫ്റ്റിൽ 10 ശതമാനം കൂടി ചുവടെ ചേർക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾക്ക് നഗരസഭകൾക്ക് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

- കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് നൽകേണ്ട പൊതുവിതരണത്തിനുള്ള വെള്ളക്കരം.
- കെ.എസ്.ഐ.ബി തെരുവു വിളക്കിന് നല്കേണ്ട വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ്
- തദ്ദേശവാസ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കൈമാറിക്കിടിയ ഓഫീസുകളുടെയും സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ടെലിഫോൺ ചാർജ്ജ് (സർക്കാർ കാലാകാലങ്ങളിലായി നിശ്ചയിക്കുന്ന പരിധിക്കു വിധേയമായി)
- കൈമാറിക്കിടിയ സ്ഥാപനങ്ങലിലേക്ക്/ഓഫീസുകളിലേക്ക് ഉൾപ്പെടെ തദ്ദേശവാസ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നിയന്ത്രണത്തിൽ ഉള്ള വാഹനങ്ങളുടെ ഇന്ധനചെലവ്, മറ്റു പ്രവർത്തന ചെലവ്, മെയിൻറന്റ് ചെലവ് എന്നിവ - സർക്കാർ കാലാകാലങ്ങളിലായി നിശ്ചയിക്കുന്ന പരിധിക്ക് വിധേയമായി.

- സ്റ്റോഷനറി, പോസ്റ്റേജ് ചെലവുകൾ
- പൊതുസ്വീകരണ വെള്ളക്കരം അടക്കാൻ
- കൂടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ഗുണനിലയത്തു സമിതികൾക്ക് കൈമാറുന്നത് വരെ യുള്ള നടത്തിപ്പ്
- പൊതു ടാപ്പുകൾ മാത്രമുള്ള കൂടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പിനും മെയിൻറെന്റസിനും (ഗുണനിലയത്തു സമിതികൾക്ക് കഴിയാത്ത പക്ഷം) (സ.ഉ.പി.നമ്പർ 1276/2009/തസാദവ തീയതി 30.5.2009 കാണുക)
- തദ്ദേശവാസിപനങ്ങളുടെ കീഴിലുള്ള പെപമറി/സെക്കണ്ടറി/ഹയർ സെക്കണ്ടറി സ്കൂളുകളിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബുകൾ ഉൾപ്പെടെ വിവിധ ലാബുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും നിലവിലുള്ള ലാബുകളുടെ സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും.
- ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ/ കൺസ്യൂമബിൾസ് വാങ്ങുക, ഉപകരണങ്ങളുടെ യും അറ്റകൂറപ്പണികൾ നടത്തുക, കമ്പ്യൂട്ടറുകളുടെയും അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളുടെയും Annual Maintenance Contract (AMC) പുതുക്കുക (ലാബുകൾക്കായി പുതിയ കെട്ടിട നിർമ്മാണത്തിന് മെയിൻറെന്റസ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്) സർക്കുലർ നമ്പർ 5621/എഫ്.എം.1/2009/തസാദവ തീയതി 21.5.2009 കാണുക)
- താഴെ കൊടുത്ത 25 ഇനം പ്രവർത്തികൾക്ക് കൂടി നോൺ റോഡ് മെയിൻറെന്റസ് ഗ്രാൻ്റ് ഉപയോഗിക്കാം.

സ.ഉ.(എം എസ്)നമ്പർ 300/ 2010 സാദവ തീയതി 10.12.2010	
സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പൊതുസേവനം ഗണ്യമായി ഉയർത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ 25 പുതിയ പ്രവർത്തികൾക്ക്/ഇനങ്ങൾക്ക് കൂടി മെയിൻറെന്റസ് ഗ്രാൻ്റ് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്	
1	തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കൈമാറിക്കിട്ടിയ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഫർണിച്ചർ (വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കായി സർക്കാർ നിശ്ചയിക്കുന്ന മാനദണ്ഡങ്ങൾക്ക് വിധേയമായി)
2	കൈമാറിക്കിട്ടിയ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഭോയ്ലറുകളുടെ ശുചികരണത്തിന് ഉള്ള സാധനങ്ങൾ
3	കൈമാറിക്കിട്ടിയ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മേൽക്കൂരയിലെ വെള്ളം സംഭരിക്കുന്നത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള മഴവെള്ള സംഭരണി നിർമ്മാണം.
4	മൃഗാശുപത്രികൾക്ക് ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ
5	ആശുപത്രികൾക്ക് കട്ടിൽ കിടക്ക, ടവൽ, ബൈഡ് ഷീറ്റ്, മുതലായവ
6	സ്കൂളുകൾ/ അക്കാദമികൾ/ ബാലവാടികൾ/ ശിശു മന്ദിരങ്ങൾ/ പ്രീ പെപമറി സ്കൂളുകൾ, ആശുപത്രികൾ, ഐ.ടി.എ/ ഐ.ടി.സി കൾ, ഹോസ്പിറ്റുകൾ, സാമൂഹ്യ ക്ഷേമ വകുപ്പിൽ നിന്നും കൈമാറിക്കിട്ടിയ ക്ഷേമ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയിൽ കൂടിവെള്ള സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനോ കിണർ കൂഴിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള ചെലവുകൾ

7	സക്കൂളുകളിൽ പെൺകുട്ടികൾക്ക് ഉപയോഗപ്രവമായ ടോയ്ലറ്റുകൾ ഉൾപ്പെടെ യുള്ള ടോയ്ലറ്റുകൾ
8	അക്കണവാടികൾ / ബാലവാടികൾ / ശിശു മന്ത്രിരങ്ങൾ / പ്രീ പ്രൈമറി സക്കൂളുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ ശിശു സഹപ്രൂദ ടോയ്ലറ്റുകളുടെ നിർമ്മാണം.
9	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ/എ.ടി.സികൾ, ടീച്ചർ ട്രേയിനിംഗ് സക്കൂളുകൾ എന്നിവയുടെ ലാബുകൾക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങളും സാമഗ്രികളും അംഗീകൃത മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രകാരം വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ചെലവ്.
10	സക്കൂളുകൾ ഐ.ടി.എ.കൾ ടീച്ചർ ട്രേയിനിംഗ് സക്കൂളുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിലെ അധ്യയനത്തിന് ആവശ്യമായ ചാർട്ടുകൾ, മാപ്പുകൾ, മാതൃകകൾ മുതലായവ വാങ്ങുന്നതിന്
11	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ/എ.ടി.സികൾ, ടീച്ചർ ട്രേയിനിംഗ് സക്കൂളുകൾ, അക്കണവാടികൾ / ബാലവാടികൾ / ശിശു മന്ത്രിരങ്ങൾ / പ്രീ പ്രൈമറി സക്കൂളുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ അധ്യാപക സഹായികൾ വാങ്ങുന്നതിന്
12	അക്കണവാടികൾ / ബാലവാടികൾ / ശിശു മന്ത്രിരങ്ങൾ / പ്രീ പ്രൈമറി സക്കൂളുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ സംഗ്രഹം, ചിത്രചെട, പെയിൻറിംഗ് എന്നിവയ്ക്കുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന്.
13	സപ്പഷ്യൽ സക്കൂളുകൾക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ, സാമഗ്രികൾ വാങ്ങുന്നതിന്
14	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ./എ.ടി.സി.കൾ, ഹോസ്റ്റലുകൾ, സാമൂഹ്യ ക്ഷേമ വകുപ്പിൽ നിന്നും കൈമാറിക്കിട്ടിയ ക്ഷേമ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന്
15	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ./എ.ടി.സി.കൾ, ഹോസ്റ്റലുകൾ, സാമൂഹ്യ ക്ഷേമ വകുപ്പിൽ നിന്നും കൈമാറിക്കിട്ടിയ ക്ഷേമ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ഗൈയിമുകൾക്കും സപ്രോട്ടക്സിനും ആവശ്യമായ സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന്
16	അക്കണവാടികൾ / ബാലവാടികൾ / ശിശു മന്ത്രിരങ്ങൾ / പ്രീ പ്രൈമറി സക്കൂളുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ കളി ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന്
17	ഹോസ്റ്റലുകൾ, സാമൂഹ്യക്ഷേമ വകുപ്പിൽ നിന്നും കൈമാറിക്കിട്ടിയ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ആവശ്യമായ കിടക്കകൾ, ടവലുകൾ, ബൈഡ്പിൾസ്‌റൂകൾ, ഫർണിച്ചർ എന്നിവ വാങ്ങുന്നതിന്
18	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ/എ.ടി.സി.കൾ, അധ്യാപക ട്രേയിനിംഗ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പ്രതിമാസ മൂള്ളർന്നെന്ന് ചാർപ്പണം. സക്കൂളുകൾ ഐടിഎ ടീച്ചർ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആശുപത്രികൾ എന്നിവയുടെ ലാഭ ഉപകരണങ്ങളുടെ വാർഷിക അറ്റകൂറ്റപ്പണികൾ കുള്ള ചെലവ്
19	സക്കൂളുകൾ, ഐ.ടി.എ/എ.ടി.സി.കൾ, ടീച്ചർ ട്രേയിനിംഗ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ കമ്പ്യൂട്ടറുകളുടെ വാർഷിക അറ്റകൂറ്റപ്പണികൾക്കുള്ള ചെലവ്.

20	സ്കൂളുകൾ, എൽ.ഐ/എൽ.ടി.സി.കൾ, ടീച്ചർ ട്രേയിനിംഗ് സമാപന അഞ്ചൽ, ആശുപത്രികൾ എന്നിവയുടെ ലാബ് ഉപകരണങ്ങളുടെ വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണികൾക്കുള്ള ചെലവ്.
21	ആശുപത്രി ഉപകരണങ്ങളുടെയും മെഷിനുകളുടെയും വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണികൾക്കുള്ള ചെലവ്
22	സ്കൂളുകൾ, ഹോസ്പിറ്റൽകൾ, അക്കാദമികൾ / ബാലവാടികൾ / ശിശു മന്ദിരങ്ങൾ / പ്രീ പ്രൈമറി സ്കൂളുകൾ, സാമൂഹ്യക്ഷേമ വകുപ്പിൽ നിന്നും കൈമാറിക്കിട്ടിയ ക്ഷേമസ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയിൽ സ്കൂള്, എൽ.പി.ജി ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഇന്ധനവും, അടക്കാള സാമഗ്രികളും, പാത്രങ്ങളും വാങ്ങുന്നതിന്
23	പൊതു ശൗച്ചാലയങ്ങളുടെയും കംഫർട്ട് സ്റ്റേഷൻകളുടെയും നിർമ്മാണവും അറ്റകുറപ്പണികളും.
24	പൊതു കിണറുകളുടെ സംരക്ഷണം.
25	തദ്ദേശസാധ്യാഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള ഫെറികൾ, മത്സ്യ ബന്ധന കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ.
സർക്കുലർ നമ്പർ 22 312/ഡി.എ2/2011/തസഭവ് 11.05.2011 പ്രകാരമുള്ള ഇളവ്	
1	കൊയ്തൽ മെതി യന്ത്രങ്ങളുടെ അറ്റകുറപ്പണി നടത്തുന്നതിന് മെയിൻ്റനൽ സ്, ജനറൽ പർപ്പിൾ, തന്ത്ര ഫണ്ട് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
സർക്കുലർ നമ്പർ 63384/ഡി.ബി2/2011/തസഭവ് 19.12 .2011 പ്രകാരമുള്ള ഇളവ്	
1	എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും ടോഴിലറ്റ് സൗകര്യവും ശുദ്ധജല ലഭ്യതയും ലഭ്യ മാക്കുന്നതിന് ശ്രാംക്ഷ്യം (റോഡിതരം) ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. <ul style="list-style-type: none">• സംരക്ഷണ ശ്രാംക്ഷ്യം ലഭ്യമാക്കിയിൽ വികസന ഫണ്ട് മേഖലാ വിഭാഗംത്തിന് അതീതമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്

10.6 മെയിൻ്റനൽസ് ശ്രാംക്ഷ്യം ഉപയോഗിക്കാവുന്ന വാങ്ങലാക്കൾ

- ആശുപത്രിയിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള മരുന്നുകൾ, സ്കൂളുകൾ കുള്ള ഫർണിച്ചറുകൾ (30.12.2005ലെ 49776/P1/ 05/തസഭവ് നമ്പർ സർക്കുലർ കാണുക)
- ആശുപത്രികൾക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുവാൻ. എന്നാൽ ഒരു ഉപകരണത്തിന് പരമാവധി 25,000 രൂപയിൽ കൂടുതൽ ആകരുത്. (14.3.2005ലെ 12245//P1/05/തസഭവ് സർക്കുലർ)
- സ്കൂൾ ലഭ്യോറടികൾക്കുള്ള പരമാവധി 25,000 രൂപ വരെയുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുവാൻ (22.3.2007 ലെ 9484/P1/ 07/തസഭവ് നമ്പർ സർക്കുലർ)

10.7 മെയിൻ്റനൽസ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കൽ

- കൈമാറിക്കിട്ടിയ ഔഫീസുകളുടെയും സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ചുമതലയുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ യോഗം തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ വിളിച്ചുചേർക്കണം.

- ഓരോ സ്ഥാപനത്തിനും/ ഓഫീസിനും ആവശ്യമായ അറ്റകുറപ്പണികളുടെ വിവരങ്ങൾ തിട്ടപ്പെടുത്തണം.
 - വേണ്ടി വരുന്ന തുകയുടെ വിശദാംശം രേഖാചിത്രം നൽകുവാൻ ആവശ്യപ്പെടും.
 - ഓരോ സ്ഥാപനത്തിനും/ ഓഫീസിനും ചെയ്യേണ്ട അറ്റകുറപ്പണികളുടെ മുൻഗണന വിഭവലഭ്യതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനം തീരുമാനിക്കണം.
 - കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി നിയമ പ്രകാരം പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുള്ള പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തികളുടെ നടത്തിപ്പും വാങ്ങലും ചടങ്ങളിലെ വ്യവസ്ഥകൾ പ്രകാരമാണ് റോധുകൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ എന്നിവയുടെ അറ്റകുറപ്പണികൾ നടത്തേണ്ടത്.
 - ഓരോ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനും അനുവദിച്ച തുകയുടെയും അതിന്റെ വിനിയോഗത്തിന്റെയും കണക്കുകളുടെ രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കി സൃഷ്ടിക്കണം.
 - ഓരോ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥരും ഓരോ മാസത്തെയും മെയിൻറെന്ന് ഗ്രാഫ്റിന്റെ വിനിയോഗം സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ അടുത്തമാസം അഞ്ചാം തീയതിക്ക് മുമ്പ് സ്ഥാപനത്തിലേക്ക് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യണം.
 - മെയിൻറെന്ന് ഗ്രാഫ്റിന്റെ വിനിയോഗം സംബന്ധിച്ച മുല്ലാ രേഖകളും ഫയലുകളും നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ കൂട്ടുതയോടെ തയ്യാറാക്കി സൃഷ്ടിക്കണം.
 - റോധ്, കലുക്ക്, പാലം, നടപ്പാലം, ഭക്രാൻ, പൊതു കെട്ടിടങ്ങൾ, കുടിവെള്ള/ ജലസേചന പ്രോജക്ടുകൾ, ചത, മൈഡിയം തുടങ്ങിയ ആസ്തികൾ ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരും ജനപ്രതിനിധികളും ചേർന്ന് വർഷത്തിൽ രണ്ടുതവണ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കണം (എപ്പിൽ/ സെപ്റ്റംബർ).
- എപ്പിൽ/സെപ്റ്റംബർ മാസം പരിശോധിക്കേണ്ട ഘടകങ്ങൾ:
- റോധ്, കലുക്ക്, പാലം, നടപ്പാലം, പൊതു കെട്ടിടങ്ങൾ തുടങ്ങിയ ആസ്തികൾ കുറക്കുന്ന കേടുപാടുകൾ ഉണ്ടോ എന്നും അവ എന്തൊക്കെ ആശങ്കനും.
 - അതിൽ ഉടനെ വേണ്ടിവരുന്ന അറ്റകുറപ്പണികൾ എന്തല്ലാമാണ്.
 - വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണികൾ എന്തല്ലാമാണ് ചെയ്യേണ്ടത്.
 - ആസ്തികൾ പ്രവർത്തന യോഗ്യമാണോ, ഇല്ലക്കിൽ അതിനു കാരണം.
 - ആസ്തികൾ ഉപയോഗയോഗ്യം ആണോ, ഇല്ലക്കിൽ അതിനുള്ള കാരണം.
- ഈ പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി ഉദ്യോഗസ്ഥൻ സൃഷ്ടിക്കണം.

മേയ് / ഒക്ടോബർ മാസത്തിൽ വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണികൾ ഉൾപ്പെടെ മുള്ളേ എറ്റവുമുള്ള തയ്യാറാക്കാവുന്നതാണ്.

അമാസമയത്ത് മെയിൻറെന്ന് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി ജൂൺ/നവംബർ മാസങ്ങളിൽ പ്രവൃത്തി ഏർപ്പാട് ചെയ്ത് മാർച്ചിൽ തീർക്കുവാൻ കഴിയും.

ആദ്യ പരിശോധന റിപ്പോർട്ടിൽ പറഞ്ഞിട്ടുള്ള അറ്റകൃതിപ്പണികൾ കൂട്ടുമായി ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ എന്നാണ് രണ്ടാമതെത അർഭവ വാർഷികത്തിൽ പരിശോധിക്കേണ്ടത്.

അർഭവാർഷിക പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് മെയിൻറെ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കാൻ സഹായകമായ ഒരു രേഖയാണ്.

10.8 പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ വേണ്ട കാര്യങ്ങൾ

- കാലാകാലങ്ങളിൽ സ്ഥല പരിശോധന നടത്തി ആസ്തികൾ നഷ്ടപ്പെടുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തണം. ഇതിനായി ചെയർപോഴ്സൺ / സ്ഥാപിയിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻ അധ്യക്ഷനായി ജനപ്രതിനിധികളെയും ഉദ്യോഗസ്ഥരെയും ഉൾപ്പെടുത്തി കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കാം.
- ഉപയോഗിക്കാതെ കിടക്കുന്ന കെട്ടിടങ്ങൾ പൊതു ആവശ്യത്തിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം.
- അധിനിക്കാതിലുള്ളതും, കൈമാറി കിട്ടിയതുമായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ചുറ്റുമതിൽ ഉണ്ടാക്കുന്ന ഉറപ്പാക്കണം. ചുറ്റുമതിൽ നിർമ്മാണത്തിനായി വികസന ഫണ്ട്, തന്ത്ര ഫണ്ട്, മെയിൻറെ ഫണ്ട് എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാം.

പുതിയ നിർമ്മിതികളുടെ സംരക്ഷണ കാലത്ത് സംഭവിക്കുന്ന എല്ലാതകരാറുകളും പ്രവൃത്തി നടത്തിയ ഏജൻസി/കരാറുകാരരെൽ സ്വന്തം ചെലവിൽ പരിഹരിച്ചിരിക്കണം.

ഓരോ തരം പ്രവർത്തനികളുടെയും സംരക്ഷണകാലം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

പ്രവർത്തനി	സംരക്ഷണ കാലം
കെട്ടിടം	24 മാസം
പുതിയ റോഡുകൾ	18 മാസം
ഉപരിതലം പുതുക്കൽ	12 മാസം
അറ്റകൃതിപ്പണികൾ	6 മാസം

തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നിലവിലുള്ള ആസ്തികളുടെ സംരക്ഷണത്തിന് വേണ്ടി സംസ്ഥാന സർക്കാരിൻ്റെ നികുതി വരുമാനത്തിൻ്റെ ഒരു വിഹിതം നൽകുന്നുണ്ട്. ആസ്തി രജിസ്റ്ററുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മാത്രമേ മെയിൻറെ ശ്രദ്ധ ലഭിക്കു എന്നതിനാൽ ആസ്തി രജിസ്റ്ററുകൾ കാലിക്കാക്കേണ്ടത് അതിപ്രധാനമാണ്.

ആസ്തി രജിസ്റ്റർ കാലിക്കാക്കേണ്ട ചുമതല സാങ്കേതിക വിഭാഗം ചുമതല കാർക്കാബ്ദം. സ്ഥാപനമേധാവികൾ, പുതുക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ അപ്പോൾ നൽകേണ്ടതാണ്.

റോഡുകൾ, കല്ല്, പാലം എന്നിവയുടെ കാര്യത്തിൽ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടവ:

1. റോഡ് സമാദാന കൈയേറി പെട്ടിക്കെകൾ സ്ഥാപിക്കാതിരിക്കുക.
2. ചാലുകളിൽ മണ്ണും ,കല്ലും, ചപ്പും ചവറും നിക്ഷേപിക്കാതിരിക്കുക.
3. മലം, മുത്തം, ചാണകം എന്നിവ ചാലുകളിൽ കൂടി ഒഴുകാതിരിക്കുക.
4. റോഡ്, കല്ല്, പാലങ്ങൾ, സംരക്ഷണ ഭിത്തികൾ എന്നിവ കേട് വരുത്താതിരിക്കുക.
5. റോഡിൽ കല്ല്, മരം, മണൽ എന്നിവ നിക്ഷേപിച്ച് വാഹനഗതാഗതം തടസ്സപ്പെടുത്താതിരിക്കുക. പാലങ്ങൾ ,സംരക്ഷണ ഭിത്തികൾ എന്നിവ കേട് വരുത്താതിരിക്കുക
6. റോഡിൽ വാഹനങ്ങൾ അനധികൃതമായി നിർത്തിയിട്ടുകയും റിപ്പയർ നടത്തുകയും, കഴുകുകയും ചെയ്യാതിരിക്കുക.
7. ഇത്തരം നിയമലംഘനങ്ങൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ ഉടനെ അധികൃതരെ അനിയിക്കുക.
8. മഴക്കാലത്ത് ഓവുചാലുകളിൽ വല്ല തടസ്സവും കാരണം വെള്ളം കെട്ടി നിൽക്കുന്നത് കണ്ണാൽ ഉടനെ തന്നെ ആ തടസ്സങ്ങൾ നീക്കുക.
9. വാർഷ്യസഭ/വാർഷ്യ കമ്മിറ്റി/വാർഷ്യ വികസന സമിതി എന്നിവയിൽ മേൽ പൂരണ കാര്യങ്ങൾ ചർച്ച നടത്തുകയും, വാർഷ്യ മെമ്പർ ചെയർമാനായി റോഡ് സംരക്ഷണ സമിതികൾ രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. (എല്ലാ റോഡുകൾക്കുമായോ/ ഓരോ റോഡിനും വെവ്വേറോയോ)
10. റോഡ് സംരക്ഷണ സമിതികൾക്ക് ഏറ്റുമെറ്റ് നിരക്കിൽ വാർഷിക അറ്റകുറ പ്ലാൻകൾ ഏറ്റൊടുത്തു നടത്താവുന്നതാണ്.

റോഡുകളുടെ സംരക്ഷണ ചുമതല തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനത്തിന് ആണെങ്കിലും വാഹന ഉടമകൾക്കും ദൈവവർമ്മാർക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കും ഉത്തരവാദിത്തമുണ്ട്.

10.9 കെട്ടിടം

മേൽക്കൂര, സണ്സ്ക്രിപ്തം, സ്കാബ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ചപ്പുചവറും പായലും പറ്റിപ്പിടിക്കുകയും മഴവെള്ളം കെട്ടിനില്ക്കുകയും, ചെടികൾ വളരുകയും ചെയ്യുന്നതു കൊണ്ട് ചോർച്ചയുണ്ടായി കെട്ടിടം ഉപയോഗ ശുന്നമാകുന്നു. സ്കാബ്, സണ്സ്ക്രിപ്തം, കോളം എന്നിവയിലുണ്ടാകുന്ന ചെറിയ വിള്ളലുകൾ അമാസമയം പരിഹരിച്ചിട്ടുള്ളൂടെ അവ വികസിച്ച് കമ്പികൾ തുരുന്ന് പിടിക്കുകയും കോൺക്രീറ്റ് അടഞ്ഞ് വിഴുകയും ചെയ്യും.

അസ്ഥിവാരം, ഭിത്തി, കോളം എന്നിവയിലെ കെടുപാടുകൾ കണ്ണഭത്താണ്. കെട്ടിടങ്ങളും അർദ്ധ വാർഷിക പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കണം.

10.10 ജലസേചനം/കൂടിവെള്ളം

ജല ദ്രോതസ്സുകളുടെ (കിണറുകൾ, കുളങ്ങൾ, തോട്, അരുവി) കയ്യേറ്റങ്ങളും നികത്തലും ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ കണ്ണഭത്തി പരിഹാര

നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് ജലഗ്രേഹാത്മ്യം മാപ്പ് ചെയ്ത് ശൃംഖല പൂർത്തീ കരിക്കണം. പുറമ്പോക്കു കയ്യേറ്റങ്ങൾ ക്രാഡൽത്തി ഒഴിവാക്കുകയും ജല ഗ്രേഹാത്മ്യകളുടെ ആഴവും വ്യാപ്തിയും കൂടി ഗ്രേഹാത്മ്യം ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും, കയ്യേറ്റം ഒഴിവാക്കുകയും ചെയ്യുക. നിർമ്മിതികളുടെ സാരക്ഷണ ഉത്തരവാദിത്വം പൂർണ്ണമായും ഗുണഭോക്ത്വം സമിതികൾക്കാണ് നൽകേണ്ടത്.

മോണിറ്റീംഗ് & സോഷ്യൽ ഓഡിറ്റ്

കേരളത്തിലെ തദ്ദേശസാധാരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലുടെ നടപ്പാക്കി വരുന്ന ജനകീയാസൃത്തണ പദ്ധതി അനുസരിച്ച് ഓരോ വർഷത്തെയും വാർഷിക പദ്ധതികൾ ജനകീയവും സുതാരുവുമായി തയ്യാറാക്കപ്പെടുന്നതിൽ പ്രധാന പങ്കുവഹിക്കുന്നത് പദ്ധായത്ത്/നഗരസഭാതലത്തിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പുകളാണ്. ഈപ്രകാരം രൂപീകൃതമായ ബന്ധപ്പെട്ട വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് തന്നെയാണ് തുടർന്ന് പദ്ധതികളുടെ ചിട്ടയായ നടത്തിപ്പ് ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടവർ എന്നിരിക്കുന്ന വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിനെയാണ് മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റി ആയി ചുമതലപ്പെടിത്തിയിട്ടുള്ളത്. പദ്ധതി നടത്തിപ്പിലെ ഓരോ ഘട്ടത്തിലും മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റി പരിശോധന നടത്തേണ്ടതും ദിശാഗതി നിയന്ത്രണം നടത്തി പദ്ധതി നടത്തിപ്പിലെ തടസ്സങ്ങൾ മാറ്റി ലക്ഷ്യത്തിലേക്ക് നയിക്കേണ്ടതും കൂടാതെ പുർത്തീകരിച്ച് പദ്ധതി പരിശോധിച്ച് പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്നും വിലയിരുത്തേണ്ടതും തുടർന്ന് പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് നഗരസഭ കൗൺസിലിലേക്ക് നൽകേണ്ടതും മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റിയാണ്.

11.1 മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റിയുടെ ഘടന

വർക്കിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാൻ തന്നെയാണ് മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർമാനായി പ്രവർത്തിക്കേണ്ടത്. കൺവീനർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനാണെങ്കിൽ മറ്റാരംഗത്തെ കൺവീനരായി ചുമതലപ്പെടുത്തണം. മറ്റ് അംഗങ്ങൾ വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് മെമ്പർമാർ തന്നെയാണ്. പ്രോജക്ടിന്റെ വിവിധ നിർവ്വഹണ ഘട്ടങ്ങളിൽ യോഗം ചേർന്ന് വിലയിരുത്തിയും സഹാ പരിശോധന നടത്തിയും റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കണം. മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റികൾ തമാസമയം യോഗം ചേർന്ന് മോണിറ്റീംഗ് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി ചെയർമാനും കൺവീനരും ഒപ്പുവച്ച് നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥനും കൗൺസിലിനും നൽകേണ്ടതുണ്ട്. വർക്കിംഗ്‌കമ്മിറ്റി കൺവീനർ നിർവ്വഹണ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ആബന്ധകിൽ വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിലെ മറ്റാരു ഉദ്യോഗസ്ഥനെ മോണിറ്റീംഗ് കമ്മിറ്റി കൺവീനരായി കൗൺസിൽ യോഗത്തിൽ തീരുമാനിക്കേണ്ടതാണ്.

11.2 സോഷ്യൽ ഓഫീസ്

വാർഡ്‌സിൽ/വാർഡ് കമ്മിറ്റി മുന്നേന പൊതു ജനങ്ങൾ ഒരു പദ്ധതിയെ വിലയിരുത്തി നടത്തുന്ന ഓഫീസ് ആണ് സോഷ്യൽ ഓഫീസ്. ഈതിലേക്ക് അനുയോജ്യരായവരെ വാർഡ് സിൽ ഫോറത്തിൽ നിന്ന് തെരഞ്ഞെടുത്ത് സോഷ്യൽ ഓഫീസ് ടീം രൂപീകരിക്കണം. നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളുടെ എല്ലാ വിശദാംശങ്ങളും അറിയാൻ വാർഡ്‌സിൽ/വാർഡ്‌കമ്മിറ്റിക്ക് അധികാരമുണ്ട്. പദ്ധതി തുക, ചെലവഴിച്ച് തുക, ശേഷിക്കുന്ന തുക, ഭൗതികമായ നേട്ടം, പ്രതീകഷിച്ച് അത്യേയും ഗുണലോകതാക്കൾക്ക്‌പദ്ധതിയുടെ ഗുണം ലഭിക്കുമോ തുടർപ്പവർത്തനങ്ങൾ എന്നീ വിഷയങ്ങൾ കമ്മിറ്റി പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതാണ്. ഈത്തരത്തിൽ പരിശോധന നടത്തുന്നതിന് ഒരു സബ്‌ക്കമ്മിറ്റിയെ വാർഡ് സിൽ/ വാർഡ്‌കമ്മിറ്റിക്ക് നിയോഗിക്കാവുന്നതും ഈ സബ്‌കമ്മിറ്റി അതിന്റെ പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ട് വാർഡ് സഭയിൽ/ വാർഡ് കമ്മിറ്റിയിൽ അവതരിപ്പിച്ച് ചർച്ചയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.

11.3 പൊതുമരാമത്ത്‌പണികൾ മോണിറ്ററിംഗിന്റെ പ്രാധാന്യം

നഗരസഭയുടെ പദ്ധതി പദ്ധതിയേതര പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ധനവിനിയോഗ വുമായി ചേർത്തു പരിഗണിക്കുമ്പോൾ ഭരണ ചെലവുകൾ കഴിഞ്ഞാൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ തുക ചെലവഴിക്കപ്പെടുന്നത് പൊതുമരാമത്ത്‌പണികളുടെ നിർവ്വഹണത്തിന് ആണ്. ഈപ്രകാരം പൊതു മണ്ഡിന്റെ സിംഗാളവും വിനിയോഗിച്ച് നടത്തുന്ന പൊതുമരാമത്ത്‌പണികളുടെ പ്രയോജനക്ഷമതയും സുതാര്യതയും ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിൽ മോണിറ്ററിംഗിനും സോഷ്യൽ ഓഫീസിനും ഏറെ പ്രാധാന്യമുണ്ട്.

ഒരു പൊതുമരാമത്ത് പ്രവർത്തനം തീരുമാനിച്ചു നടപ്പാക്കി തുടങ്ങിയാൽ അത് അവസാനിക്കുന്നതു വരെ അത് നടത്തുന്നവരും തീരുമാനിച്ചവരും പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നവരും എല്ലാവരും നിരന്തരം വിലയിരുത്തുന്ന നടപടിയാണ് മോണിറ്ററിംഗ്. കൂടുതും കൂറവുകളും യഥാസമയം കണ്ണെടുത്തി പരിഹരിച്ച് ശരിയായ ദിശാഗതി നിയന്ത്രണത്തിലൂടെ പദ്ധതി ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുക എന്നതാണ് മോണിറ്ററിംഗിന്റെ പ്രസക്തി.

മരാമത്ത്‌പണിയുടെ ആരംഭത്തിൽ തന്നെ മോണിറ്ററിംഗ് ആരംഭിക്കണം. ഓരോ നിർവ്വഹണ ഘട്ടത്തിലും ദിശാ ശത്രീ നിയന്ത്രണം നടത്തി റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുകയും പോരായ്മകൾ പരിഹരിക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും വേണം.

11.4 റിതിസ്ക്രൈപ്പായം

- നിർവ്വഹണം ആരംഭിക്കുമ്പോൾ തന്നെ പ്രോജക്റ്റിന്റെ വിവരങ്ങൾ മോണിറ്ററിംഗ് കമ്മിറ്റിക്കന്തക്കുക.
- വർക്കിംഗ് ശൃംഗ് വിളിച്ചു ചേർത്ത് മോണിറ്ററിംഗ് കൺവീനറെ തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- മോണിറ്ററിംഗ് ഘട്ടങ്ങളും, ഘടകങ്ങളും ചർച്ച ചെയ്തു തീരുമാനിക്കുക.
- ആവശ്യാനുസരണം യോഗം ചേരുക, വിലയിരുത്തുക, നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുക. പോരായ്മകൾ പരിഹരിച്ചു എന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തുക.

- ദേപാജക്ക് പുർത്തീകരിച്ചു കഴിത്താൽ യോഗം ചേർന്ന് അതിമമായി മോൺറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുക. നഗരസഭ ഉദ്യോഗസ്ഥനും നഗരസഭ കൗൺസിലിനും റിപ്പോർട്ടിന്റെ കോപ്പി നൽകുക.

CONTRIBUTORS

Dr. Joy Elamon

Director General

Kerala Institute of Local Administration (KILA), Kerala – 680581
director@kila.ac.in Ph:- 9446521312

Dr. Sunny George

Professor, Urban Planning

Kerala Institute of Local Administration (KILA), Kerala – 680581
george@kila.ac.in Ph:- 9446604973

Adv.T.S.Saifudeen

Corporation Secretary (Rtd.), Urban Affairs

Aroor P.O., Alappuzha

saifdeents@gmail.com Ph:- 9961881727

Mr.GopiV.A.

District Town Planner

District Town & Country Planning Office, Palakkad
gopivenkida@gmail.com Ph:- 9447352780

Mr.V.V.Sudhakaran

Superintending Engineer PWD (Rtd.)

Valath House, Kanattukara P.O., Thrissur – 680 011
vvsudhakaran41@gmail.com Ph:- 9446410426

Mr.SankarankuttyM.

Superintending Engineer (Rtd.)

LSGD, Sisiram, Pathaikkara.P.O., Perinthalmanna
Malappuram – 679 322
sankarankuttym8@gmail.com Ph:- 9447345596

Mr.RajJ.R.

Executive Engineer

Thrissur Municipal Corporation, Thrissur
rajjraghav@gmail.com Ph:- 9447878768

Mr.Mukundan P.

Assistant Engineer(Rtd.), Parayil House

Thaamarayur P.O., Guruvayoor, Thrissur – 680 505
parayilmukundan3@gmail.com Ph:- 9447669237

