

February  
2020

# സ്കൂൾ ഭൂരണ നിവാരണ ആസൂത്രണ രേഖ School Disaster Management Plan

ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കോറ്റ് സ്കൂൾ മുപ്പത്തടം  
Government Higher Secondary School Muppathadom

കടുങ്ങല്ലൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്  
Kadungalloor Gramapanchayath

എറണാകുളം  
Ernakulam



**Prepared by**  
**School Disaster Management Committee**



## സ്കൂൾ സുരക്ഷാപദ്ധതി

സ്കൂളിൽ പേര്	: ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കൻഡറി സ്കൂൾ, മുള്ളത്തടം
ജില്ല	: എറണാകുളം
വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ല	: ആലുവ
രവന്ധു ജില്ല	: ആലുവ

പ്രസിദ്ധീകരിച്ച തീയതി : ഡിസംബർ 2019  
സാങ്കേതിക സഹായം : കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ  
അതോറിറ്റി, എക്യൂറാഫ്ലൗഡ്  
വികസന പരിപാടി  
പരിശീലനം : ഹൗസേഡ്സ് ഫോർ ഡെവലപ്മെന്റ്  
ആക്ഷൻ

## ആമുപം

കേരളത്തിന്റെ വ്യാവസായിക തലസ്ഥാനമായ എറണാകുളം ജില്ലയിലെ ആലുവ താലുക്കിലാണ് കടുങ്ങല്ലൂർ പഞ്ചായത്ത് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. മുപ്പത്തടം ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കൻഡറി സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ശ്രാമമാണ് കടുങ്ങല്ലൂർ. ഹൈ സ്കൂളിൽ നിന്നും 600 മീറ്റർ അകലെയായാണ് ഹയർ സെക്കൻഡറി സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. ഏകദേശം ആയിരത്തൊളം കൂട്ടികൾ സ്കൂളിൽ പരിക്കുന്നുണ്ട്.

1-10 വരെയുള്ള കൂട്ടികൾ ഹൈസ്കൂളിൽ പരിക്കുന്നുണ്ട്. ഹയർസെക്കൻഡറി സ്കൂൾ ഹൈസ്കൂളിൽ നിന്നും കൂറച്ച് അകലെയാണ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം അപകടസാധ്യത കുറവുള്ള സ്ഥലമാണ്.

## സർക്കുൾ ദൂരന്തനിവാരണ ആസൃത്തണ രേഖ

### 1. അടിസ്ഥാനവിവരങ്ങൾ

1.1	സർക്കുളിന്റെ പേര്	ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കണ്ടറി സർക്കുൾ, മുപ്പത്തടം
1.2	ജില്ല	എറണാകുളം
1.3	വിലാസം ഇ-മെയിൽ ഫോൺ നമ്പർ	ഗവൺമെന്റ് ഹയർ സെക്കണ്ടറി സർക്കുൾ, മുപ്പത്തടംപി. ഓ., പിൻ - 683110 Muppathadamgovt.h.s@gmail.com 0484 2559635
1.4	ഹൈസ്ക൉ളുറുടെ/ പ്രിൻസിപ്പലിന്റെ പേര്	അജിത് കുമാരി ജി. (9497018873)
1.5	സർക്കുൾ സുരക്ഷയുടെ ചുമതലയുള്ള റ്റാഫിന്റെപേര്	സിബി അഗസ്റ്റിൻ (9746995808)
1.6	അധ്യാപകരുടെ എണ്ണം	37
	അനധ്യാപകരുടെ എണ്ണം	03
1.7	കുട്ടികളുടെ എണ്ണം	787
	ആൺകുട്ടികളുടെ എണ്ണം	445
	പെൺകുട്ടികളുടെ എണ്ണം	342
	ഭിന്നഗേൾഡിക്കാർ	16
1.8	സർക്കുൾ ബാല്യകളുടെ എണ്ണം	02
1.9	സർക്കുൾ ബാല്യ ജീവനക്കാരുടെ എണ്ണം	ദേശവർ - 2 ആയ : 2
1.10	സർക്കുൾ ബാല്യ ഉപയോഗിക്കുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം	135
	പെൺകുട്ടികൾ	70
	ആൺകുട്ടികൾ	65
	ഭിന്നഗേൾഡിക്കാർ	05
1.11	ക്ലാസ്സ് മുൻഡികളുടെ എണ്ണം -	30
1.10	ലഭ്യവാട്ടികളുടെ എണ്ണം	03

## 2. സ്കൂളിലെയും സ്കൂൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ഭൂപരേശ്വരതയും ദുരന്തസാധ്യതകളെ / വിപരത്വകളെ പറിയുള്ള ചെറുവിവരണം

കാര്യമായ ദുരന്തങ്ങൾ ഒന്നുംതന്നെ പഠായത്തിനെന്തോ സ്കൂളിനെന്തോ ഇതുവരെ ബാധിച്ചിട്ടില്ല. എന്നാൽ പ്രധാനപ്പെട്ട രോധിൽ നിന്നും സ്കൂളിലേക്കുള്ള റോധ് വളരെ ഇടുങ്ങിയ റോധ് ആയതിനാൽ സ്കൂളിൽ ഉള്ളിൽ എത്തെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള അപകടമുണ്ടായാൽ വലിയ വാഹനങ്ങൾക്ക് എത്തിച്ചേരാൻ ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാകും. വലിയ ആംബുലൻസ്, അർന്തി സുരക്ഷാ സേനയുടെ വാഹനങ്ങളോ എത്തിച്ചേരാൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥയുണ്ടായെങ്കാണ്.

സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ഉയർന്ന ഭൂപരേശ്വരത്താണ്. കടൽ, നദി മുതലായ ജലസ്രോതസ്സുകൾ ഒന്നും സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ഭാഗത്ത് ഇല്ല. ആയതിനാൽ വെള്ളപ്പൊക്കം ഉണ്ടാകുന്നതിനുള്ള സാധ്യത കുറവാണ്. സ്കൂളിന് മുന്നിലായി സംസ്ഥാന പാതയുണ്ട്. ആയതിനാൽ വാഹനാപകട സാധ്യത ഉണ്ട്.

## 3. സ്കൂളിലോ സമീപപ്രദേശത്തോ മുൻകാലങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ ദുരന്തങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള വിവരണം

ക്രമ നമ്പർ	അപകടം/ദുരന്തം	വർഷം	നാശനഷ്ടങ്ങൾ
1	പ്രളയം	2018	വീടുകൾ നശിച്ചു

## 4. ദുരന്തവിവരപ്പട്ടിക (എത്താക്ക കാലങ്ങളിൽ എത്താക്ക ദുരന്തങ്ങൾ സംഭവിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട് എന്തിനെ കുറിച്ചുള്ള വിവരം)

അപകടം	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
വെള്ളപ്പൊക്കം						✓	✓	✓				
തീപിടുത്തം			✓	✓	✓							
വരംചു			✓	✓	✓							

## 5. പ്രത്യേകഗ്രാമ ആവശ്യമുള്ള കൂട്ടികളുടെ വിവരങ്ങൾ (ഉദാ: ഭിന്നഗ്രാമികാർ)

ശാരീരികവെല്ലുവിളി നേരിടുന്നവർ : 05

മാനസികവെല്ലുവിളി നേരിടുന്നവർ : 11

## 6. സ്കൂളിലെ കെട്ടിങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള വിവരണം, ദുരന്തങ്ങൾ നേരിടാൻ കെട്ടിങ്ങൾക്ക് സാധിക്കുമോ എന്ന് വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്യുക

സ്കൂളിലെ 3 കെട്ടിടം ഒരിക്കെ ബാക്കി എല്ലാ കെട്ടിങ്ങളും അധികം കാലപ്പഴക്കം ഇല്ലാത്തവയാണ്. എല്ലാ കെട്ടിങ്ങൾക്കും പുറത്തെക്കുള്ള വഴി ഒരെണ്ണം മാത്രമാണ് എന്നത് ദുരന്തമുണ്ടായാൽ തിക്കും തിരക്കും മുലമുള്ള അപകടങ്ങൾ കൂടുതൽ ഉണ്ടാകാൻ ഇടയാക്കിയേക്കും. എല്ലാ കെട്ടിങ്ങൾക്കും ദുരന്തങ്ങളെ അതിജീവിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്ന് കരുതുന്നു.

## 7. സ്കൂളിലെ മാനുഷിക ഭൗതികവിവരങ്ങളുടെ വിവരണം

സ്കൂളിൽ കൃത്യമായി സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ട അഗ്രനിശ്ചന ഉപകരണങ്ങൾ ഒന്നും തന്നെയില്ല. ചെറിയ മുറിവുകൾക്കും മറ്റും പ്രമാശം ശൈലീക്കും നൽകാൻ ആവശ്യമായ സഹകര്യങ്ങൾ ഓഫീസ് രൂമിൽ ലഭ്യമാണ്.

അടിസ്ഥാന ജീവിത നേന്തുണ്ട് പരിശീലനം ലഭിച്ച 10 ജീവനക്കാരും 46 വിദ്യാർത്ഥികളും നിലവിൽ സ്കൂളിൽ ഉണ്ട്. സ്കൂൾ സുരക്ഷാ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയതു വഴി ദുരന്തനിവാരണത്തെക്കുറിച്ചും സ്കൂളിലെ അപകടങ്ങൾ കണ്ണെത്തുന്നതിനുകുറിച്ചും വിവിധ പരിശീലനങ്ങൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും അധ്യാപകർക്കും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

### 7.1 കെട്ടിടങ്ങളുടെ വിവരം

കെട്ടിട നമ്പർ	കെട്ടിടത്തിന്റെ പേര്	മുറികളുടെ എണ്ണം	ക്ലാസ്സ് കളുടെ എണ്ണം	മേൽക്കൂര (ഓല, ഓട്ട, ഷിറ്റ്, വാർപ്പ്)	കെട്ടിടത്തിന്റെ പഴക്കം (എക്കേശം)	എത്രനീ ലകൾ
1	കെജി സെക്കാൻസ്	2	2	ഓട്ട്	103 വർഷം	1
2	എൽപി സെക്കാൻസ്	4	3	ഓട്ട്	103 വർഷം	1
3	എൽപി സെക്കാൻസ്	5	4	ഓട്ട്	103 വർഷം	1
4	യുപി സെക്കാൻസ്	12	10	വാർപ്പ്	10 വർഷം	3
5	ഹൈസ്കൂൾ സ്കോക്സ്	12	10	വാർപ്പ്	04 വർഷം	3
6	അടുക്കളെ	1	0	വാർപ്പ്	04 വർഷം	1

### 7.2 തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളുടെ വിവരം

ക്രമ നമ്പർ	വിവരണം	വിസ്തീർണ്ണം	സ്കൂളിന്റെ വിവിധ കെട്ടിടങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ദുരം
1.	അസംഖ്യിഗ്രഹങ്ക്	12 സെൻറ്	കെജി സെക്കാൻസ് - 2 മീറ്റർ എൽപി സെക്കാൻസ് - 2 മീറ്റർ യുപി സെക്കാൻസ് - 3 മീറ്റർ ഹൈസ്കൂൾ സ്കോക്സ് - 15 മീറ്റർ
2.	തുറസ്സായ സ്ഥലം	10 സെൻറ്	കെജി സെക്കാൻസ് - 20 മീറ്റർ എൽപി സെക്കാൻസ് - 20 മീറ്റർ യുപി സെക്കാൻസ് - 5 മീറ്റർ ഹൈസ്കൂൾ സ്കോക്സ് - 3 മീറ്റർ

### 7.3 സ്കൂളിൽ ഹൗലിപാസ് സഹകര്യം ഉണ്ടോ?

ഇല്ല

**7.4 അടിയന്തിരാലുട്ടത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള അസംഖ്യി പോയിൻ്റ് കണ്ണടത്തി അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ?**

ഈ അസംഖ്യി പോയിൻ്റ് അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

**7.5 ഉണ്ടക്കിൽപ്പെടിടെ? വിവരിക്കുക**

ഓഫീസിനു മുൻവശത്തുള്ള തുറസ്സായ സ്ഥലം ഇതിനായി വിനിയോഗിക്കാവുന്ന താണ്.

**7.6 സ്കൂളിൽ നിന്നും അസംഖ്യി പോയിൻ്റ്‌ലേക്കുള്ള ദുരംഘ്രതെ?**

10 M

**8. സ്കൂൾ ദുരംഘ്രിവാരണ സമിതി**

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	ഉദ്യോഗം	പദ്ധവി	ഫോൺ നമ്പർ	
				ഓഫീസ്	വൈട്/മൊഹേ ബ്രേ
1.	അജിതകുമാർ ജി.	പ്രധാനാധ്യാപിക	ചെയർപേഴ്സൻ	0484 - 2559635	9497018873
2.	സ്ഥിത കോൾ	അദ്യാപിക	കൺവീനർ	0484 - 2559635	9645806783
3.	രത്നമു സുരേഷ്	പഠായത്ത് പ്രസിഡൻസ് (വാർഡ് മെമ്പർ), കടുങ്ങലൂർ പഠായത്ത്	പ്രത്യേക ക്ഷണിതാവ്	0484 - 2604392	9947316289
4.	കെ. വിനോദ്	അസിസ്റ്റന്റ് ഫ്രൈഷർ ഓഫീസർ, ഏലുർ	അംഗം	0484 - 2545500	9744422219
5.	സാജിത വി. എം.	വിദ്യാഭ്യാസ സ്കാൻഡിംഗ് കമ്മിറ്റി ചെയർപേഴ്സൻ, കടുങ്ങലൂർ പഠായത്ത്	അംഗം	0484 - 2604392	9544137619
6.	അബ്ദുൽ സത്താർ പി. എ.	പി ടി എ പ്രസിഡൻസ്	അംഗം	0484 - 2559635	9847449001
7.	സിബി അഗസ്റ്റിൻ	അദ്യാപകൻ	അംഗം	0484 - 2559635	9746995808
8.	അരുൺ എസ്.	വിദ്യാർത്ഥി പ്രതിനിധി	അംഗം	0484 - 2559635	7994910096
9.	ഷഹറിബാൻ ടി. എ.	വിദ്യാർത്ഥി പ്രതിനിധി	അംഗം	0484 - 2559635	9847633860

**9. മുന്നാറുക നടപടികളുടെ (പരിശീലനം/മോക്ഷിൽ) വിവരങ്ങൾ**

ക്രമ നമ്പർ	തരം (ഉദാ: ഭൂകമ്പഭീതി/അമ്പുംപക പരിശീലനം)	തീയതി	ചുമതല	പക്കടുത്തവ രൂടെ എണ്ണം
1	പ്രമാശുശ്രൂഷാ പരിശീലനം	19/11/2019	എ എ ഇ എം എസ്, കോട്ടയം	51
2	ബുരത നിവാരണത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ് (അധ്യാപകർക്കും വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും)	18/11/2019	ആഫ്.സ്. എം. എസ്. കമ്മ്യൂണിറ്റി മൊബൈലെ സർ	38
3	ഹസാർഡ് ഹാൻ്റ്(സ്കൂളിന് അക്കദാത അപകടങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന ആക്ടിവിറ്റി)	18/11/2019	ആഫ്.സ്. എം. എസ്. കമ്മ്യൂണിറ്റി മൊബൈലെ സർ	28
4	സ്കൂളിന്റെ മാപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ	25/11/2019	ആഫ്.സ്. എം. എസ്. കമ്മ്യൂണിറ്റി മൊബൈലെ സർ	15
5	ഹയർ ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ ക്ലാസ്/ഹയർ ഡീൽ	04/12/2019	അഗ്നിസുര കഷാസേന എലുറ്	150

**9.1 തുടർന്നു നടത്തുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പരിപാടികൾ /പരിശീലനങ്ങൾ എന്താക്കു?**

- ഹസാർഡ് ഹാൻ്റിലുടെ കണ്ടെത്തിയ അപകടങ്ങൾ ലാലുകരിക്കുന്നതിനുള്ള മുൻകൈകകൾ എടുക്കും.
- തുടർന്ന് അഗ്നിസുരകഷാസേനയുടെ സഹായത്തോടെ കൂട്ടികൾക്കും അധ്യാപകർക്കും അനഘ്യാപകർക്കും കൂടുതൽ പരിശീലനങ്ങളും ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകളും നൽകും.

**10. സ്കൂളിൽ പ്രവർത്തനസജ്ജമായ എത്ര അഗ്രിഗ്രമന ഉപകരണങ്ങൾ ഉണ്ട്?**

ക്രമ നമ്പർ	നില	അഗ്രിഗ്രമന ഉപകരണങ്ങളും ഒട എണ്ണം	പ്രവർത്തനസജ്ജ മായവ		പ്രവർത്തനസജ്ജ മല്ലാത്തവ
			എണ്ണം	കാലാവധി	
1	1	1	-	-	1

**10.1 ഇല്ലക്കിൽ അവസ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ അടുത്ത അധ്യയനവർഷത്തിനുള്ളിൽ എടുക്കാൻ കഴിയുമോ?**

കഴിയും .സ്കൂളിൽ പ്രവർത്തനസജ്ജമായ അഗ്രിഗ്രമന ഉപകരണങ്ങൾ ആവശ്യമായ സ്ഥലത്ത് അടുത്ത അധ്യയന വർഷത്തിനുള്ളിൽ സ്ഥാപിക്കുകയും അവ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനായിട്ടുള്ള പരിശീലനം ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും നൽകുന്നതാണ്.

**11. സ്കൂളിലെ സൗകര്യങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന ഭൂപടം, വിവേ രേഖചിത്രം, സുരക്ഷിത സ്ഥാനങ്ങളുടെ രേഖചിത്രം, ഭൂരഭമുണ്ടായാൽ കൃതികളെയും മുതിർന്നവരെയും ഒഴിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വഴികൾ രേഖപ്പെടുത്തിയ രേഖചിത്രം എന്നിവ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുക.**

- #### **1. സ്കൂളിലെ സൗകര്യങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന ഭൂപടം**

**Name of School: GHSS Muppathadam**

## **District: Ernakulam**

## **Name of Map: Resource Map**

**Legend:**

1. Open well
  2. First Aid Box
  3. Fire Extinguisher

## # Map prepared by students

**# Map not in scale**



- ## 2. හෙසාය් මැඟ්

**Name of School: GHSS Muppathadam**

**District: Ernakulam**

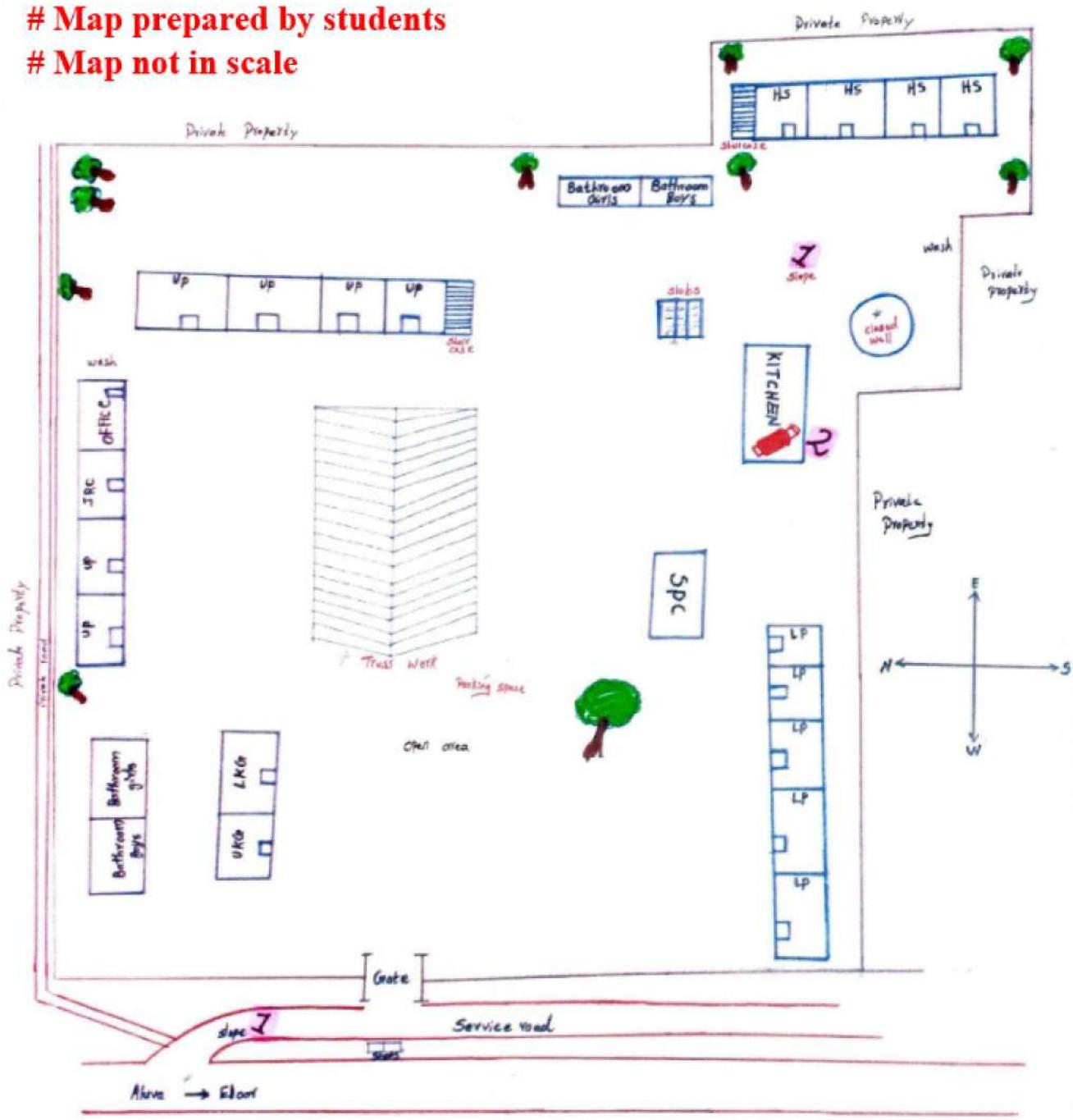
**Name of Map: Hazard Map**

**Legend:**

1. Sloppy area
2. LPG cylinder - Fire Risk

**# Map prepared by students**

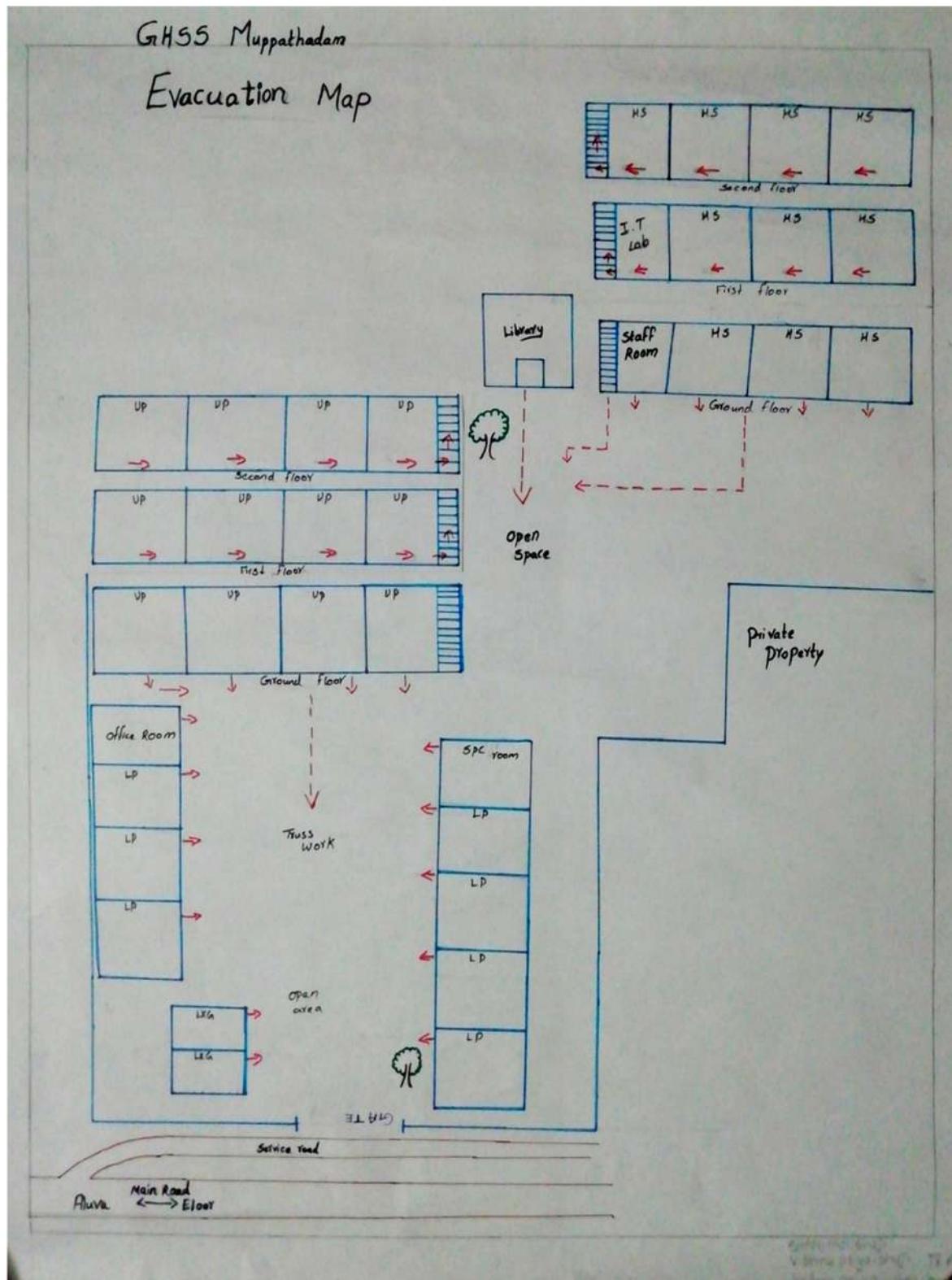
**# Map not in scale**



3. ദുരന്തമുണ്ടായാൽ കൂട്ടികളെയും മുതിർന്നവരെയും ഒഴിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വഴികൾ  
വേദപ്പെടുത്തിയ രോധപിത്രം

GHSS Mappathadam

Evacuation Map



**12. പ്രാമാണികുഷ പരിഗീലനം ലഭിച്ചവർ (സ്കൂൾ അടിയന്തിര പ്രതികരണ സമിതി)**

ക്രമ നമ്പർ	പങ്കെടുത്തവരുടെ പേര് (അധ്യാപകർ, അനധ്യാപകർ)	ഫോൺ നമ്പർ
1	ശ്രീമതി സ്വപ്ന ജി.	9446528469
2	ശ്രീ. ശ്രീകുമാർ കെ.	9447082983
3	ശ്രീമതി. സൗമ്യ പി. ബി.	9645102073
4	ശ്രീ.ബൈത്തലി ചന്ദ്രബാലൻ ബി.	9744176597
5	ശ്രീ.സിബി അഗസ്റ്റിൻ	9495795016
6	ശ്രീമതി. കെ. എസ്. ഹസൈല	9495882767
7	ശ്രീമതി.ശ്രീരേവ പി. വി.	9633143418
8	ശ്രീമതി. ഷാലിന എം. പി.	9946969909
9	ശ്രീമതി. മായ കെ. നായർ	8075538307
10	ശ്രീമതി.രാജശ്രീ എൽ.	9447116717

**13. അടിയന്തിര സാഹചര്യങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടേണ്ടവർ**

അഗ്നി സുരക്ഷാസേന,എലൂർ	0484 2545500
പ്രാമാണിക ചികിത്സാ കേന്ദ്രം, എടക്കാർ	0484 2545533
പോലീസ് സ്റ്റേഷൻ, ബിനാനിപുരം	0484 2607083

-End-

In the event of fire

**STOP!**

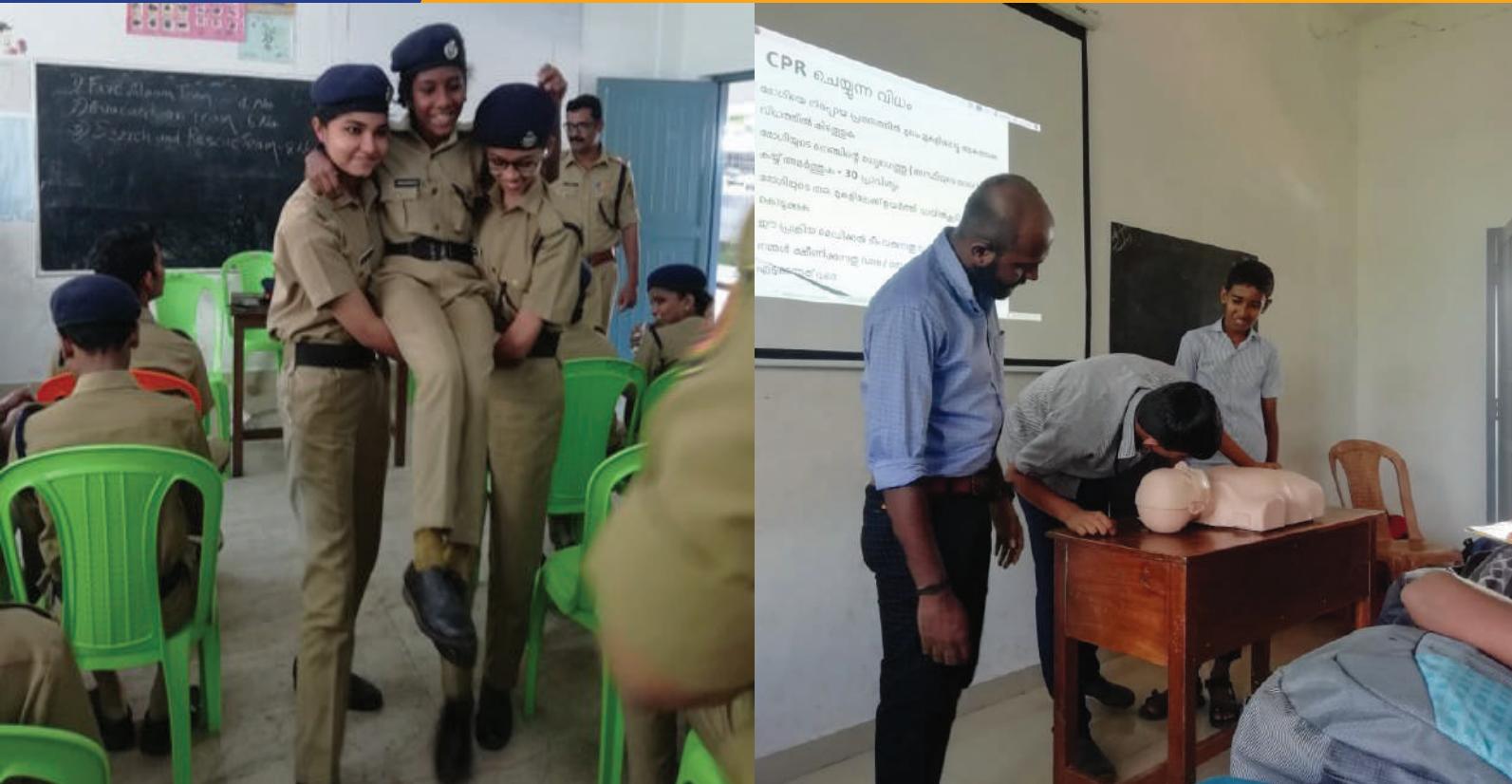
**DROP!**

**ROLL!**



In the event of earthquake





**Supported by**



## **Kerala State Disaster Management Authority**

Observatory Hills, Vikas Bhavan P.O, Thiruvananthapuram – 695 033

Tel 0471 – 2331345, 2331645

Website: [www.sdma.kerala.gov.in](http://www.sdma.kerala.gov.in), Email: [keralasdma@gmail.com](mailto:keralasdma@gmail.com)

## **Directorate of General Education District Disaster Management Authority**

**In Association with**



**United Nations Development Programme**

Post Box #3059, 55 Lodhi Estate  
New Delhi - 110003, India  
Tel: +91-11-46532333



**Foundation for Development Action**

Building No. MP V 121 A  
Pirappancode P.O, Thiruvananthapuram- 695 607  
Ph : 7907680589, 0472 2581014