

മാങ്കുളം ജല വൈദ്യുതപദ്ധതി-സ്പക്കാരുവ്യക്തികളുടെ ഭൂമിന്റെറൂക്കൽ- സാമൂഹ്യ ആഖ്യാത പഠനം- കരട്ടിപ്പോർക്ക്

ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ ദേവികുളം അസംബീ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ
പെടുന്നതും ദേവികുളം താലുക്കിൽ, മാങ്കുളം വില്ലേജിൽ റീസർവ്വേ
നമ്പർ 441/39-1, 719/1-2, 719/3-2, 441/39-2, 441/39-3, 441/39-8-1, 441/39-9, 441/39-
12, 441/231, 441/39-14, 441/39-36, 441/39-47(256), 441/39-53, 441/39-54, 441/39-197,
441/39-56, 441/39-57, 441/39-59, 441/39-60-1, 441/39-61-1, 441/39-61-2, 441/39-94,
441/39-98, 441/39-98-1, 441/237-1, 441/39-100, 441/39-100-1, 441/166, 441/39-103,
441/24, 441/39-113, 446/10, 441/23, 441/39-84, 441/39-75, 534/40-35, 534/40-23,
534/40-14, 534/40-32, 490/1, 490/2, 490/3, 511/3, 512/5-1, 516/1, 516/4, 441/39-
95, 441/22, 441/39/52, 441/216, 534/40-24, 44139-10, കളിലായി 51 സ്പക്കാരു
വ്യക്തികളുടെ 3.9989 ഹെക്ടർ ഭൂമി, മാങ്കുളം ജല വൈദ്യുത പദ്ധതിക്കായി
2013 ലെ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും
സുതാരുതക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുനഃസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള
അവകാശ നിയമത്തിലെ വകുപ്പുകൾക്കും ചടങ്ങേഴ്ക്കും അനുസ്യൂതമായി
സാമൂഹ്യ ആഖ്യാതപഠനം നടത്താൻ നിയോഗിക്കപ്പെട്ട സംസ്ഥാന
തലത്തിൽ എം പാനൽ ചെയ്ത KAIROS കമ്മീറ്റി വിശദമായ പഠനം നടത്തി
തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ടിന്റെ കരട രൂപം

Executive Summary

❖ Project and public purpose

കേരളത്തിന്റെ വൈദ്യുതോൽപാദനത്തിൽ വലിയ മുന്നേറ്റം
സ്വഷ്ടിക്കാൻ പര്യാളമായ, പ്രതിവർഷം 82 മില്യൺ യൂണിറ്റ് ഉൽപാദന
ശേഷിയുള്ള മാങ്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ദേവികുളം താലുക്കിൽ
മാങ്കുളം പഞ്ചായത്തിലെ മേലാച്ചേരി പുഴയിലാണ് മാങ്കുളം
ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം. ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ 40 മെഗാവാട്ട്
സ്ഥാപിത ശേഷിയും 102 ദശലക്ഷം യൂനിറ്റ് വാർഷിക ഉൽപാദന
ശേഷിയുമുള്ള നിലയമാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. സ്ഥാപിത
ശേഷി 80 മെഗാവാട്ടായി ഉയര്ണന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ
രണ്ടാം ഘട്ടമായി നടത്തും.

ആകെ മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ ഭൂമി ആണ് പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടത്
ഇതിൽ 11.9 ഹെക്ടർ വന്നുമിയും 15.16 ഹെക്ടർ നദീ
തടവുമാണ്. പദ്ധതിയ്ക്ക് ആവശ്യമായ 52.94 ഹെക്ടർ സ്പക്കാരുഭൂമിയിൽ
90 ശതമാനം ഭൂമിയും 77 വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ആയി ഏറ്റെടുത്തു.

ഇതിനായി 61 കോടി രൂപ ചിലവഴിച്ചു. 75 കോടി രൂപയാണ് ഭൂമി എറ്റെടുക്കുന്നതിനായി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

❖ Location

ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ ദേവികുളം താലുക്കിൽ, മാങ്ങുളം വില്ലേജിൽ റീസർവ്വേ നമ്പർ 441/39-1, 719/1-2, 719/3-2, 441/39-2, 441/39-3, 441/39-8-1, 441/39-9, 441/39-12, 441/231, 441/39-14, 441/39-36, 441/39-47(256), 441/39-53, 441/39-54, 441/39-197, 441/39-56, 441/39-57, 441/39-59, 441/39-60-1, 441/39-61-1, 441/39-61-2, 441/39-94, 441/39-98, 441/39-98-1, 441/237-1, 441/39-100, 441/39-100-1, 441/166, 441/39-103, 441/24, 441/39-113, 446/10, 441/23, 441/39-84, 441/39-75, 534/40-35, 534/40-23, 534/40-14, 534/40-32, 490/1, 490/2, 490/3, 511/3, 512/5-1, 516/1, 516/4, 441/39-95, 441/22, 441/39/52, 441/216, 534/40-24, 44139-10, കളിലായി 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം മേലാദ്ദേരി പുഴയുടെ ഇരുഭാഗങ്ങളിലുമായും പദ്ധതി പ്രദേശത്തിന്റെ സർക്കാർ രോധിനു വേണ്ടിയും കൂടിയാണ്

❖ Size and attributes of Land acquisition

എറ്റെടുക്കപ്പെടാനുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം പുരയിടമായാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇവിടെ നാലു വിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില ജാതിക്ക എന്നിവയോടൊപ്പം വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്ന്, ചേന തുടങ്ങിയ ക്രഷ്യവിളകളും കൂൾചി ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. ഈ സ്ഥലം മേലാദ്ദേരിപുഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി കിടക്കുന്നു. ഈത് എറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നത് മാങ്ങുളം ജല വൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ റിസർവ്വേയായിനും സമീപനരോധിനും കൂടിവേണ്ടിയാണ്.

❖ Alternatives considered

മാങ്ങുളം ജലവൈദ്യുതപദ്ധതിക്കും റിസർവ്വേയായിനും എറ്റവും അനുയോജ്യവും എന്നാൽ ചിലവ് പരമാവധി കുറക്കാൻ പറ്റുന്ന തരത്തിൽ ഇടുങ്ങിയതുമായ പ്രദേശം ആണ് തരഞ്ഞെടുത്തതിരിക്കുന്നത്. ഇവിടെ ഡാമിന്റെ നീളം 50മീറ്ററും ഉയരം 234 മീറ്ററും ആണ്. വിശദമായ പഠനത്തിന് ശേഷം ആണ് ഈ സ്ഥലം എറ്റെടുക്കാൻ സർക്കാർ തലത്തിൽ തീരുമാനം ആയത് അണക്കെട്ടിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രക്രിയ അതിവേഗം പുരോഗമിച്ചു വരികയുമാണ്. ഈ അണക്കെട്ടിന്റെ റിസർവ്വേയായിനും ഇരുഭാഗത്തുമായി നിലവിലെ രോധിയിൽ നിന്നും, സമീപന രോധ് നാർമ്മിക്കുന്നതിനാണ് എറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നത്. എറ്റവും

കുറത്ത നാൾ നഷ്ടം മാത്രം ഉണ്ടാക്കാനിടയുള്ള സ്ഥലമാണ് ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നത്. മാത്രമല്ല, ഈ അണക്കെട്ടിന്റെ സമീപത്തെക്ക്, നിർമ്മാണ സാമഗ്രികളും മറ്റും എത്തിക്കുന്നതിനായി ആദ്യാലട്ടത്തിൽ തന്നെ സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ ഭൂമി ഏറ്റെടുത്തു രോധനിർമ്മാണവും പവർ ഹൗസിലേക്കുള്ള ടൺലിങ്ങ് നിർമ്മാണവും തുടങ്ങി കഴിത്തു. ഭൂമി നിയമാനുസ്വരം വിട്ടു നഷ്ടാൻ ഉടമകൾ സന്നദ്ധത അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ ഈ ഭൂമികൾ പകരമായി, മറ്റാരു ഭൂമി പരിഗണിക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ല.

❖ Social impacts

ഏറ്റെടുക്കപ്പെടാനുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം മേലാദ്ദേരിപ്പും ഫലമുണ്ട്. ഇവിടെ നാബുവിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില, ജാതിക്ക ഭക്ഷ്യവിളകളായ വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്ത, ചേന, തുടങ്ങിയവയും കൂഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. കുടാതെ പഴു വളർത്തൽ, ആട് വളർത്തൽ എന്നീതൊഴിലുകളിലും ഏർപ്പട്ടിരിക്കുന്നവരാണ്. ഇവിടുത്തെ ഭൂരിഭാഗം കർഷകരും തോട്ടവിളക്കൂഷി അല്ലെങ്കിലും പലരുടെയും ജീവിത മാർഗം കുടി ആണ്.

ഈപ്രദേശത്തെ താമസക്കാർ ഭൂരിഭാഗം പേരും കനുകാലിവളർത്തൽ, കുലിപ്പണി, മറ്റു സ്വയംതൊഴിൽ ചെയ്യു ജീവിക്കുന്നു, ഏറ്റെടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലം കൂഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെണ്ണൽ കുടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് ഇവിടെ വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ ദെലവിങ്ങസെന്റർ മെക്കാനിക്കൽ സെന്റർ, ബൈവിംഗ് തുടങ്ങി സേവന മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്, ഒരു പ്രമുഖ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ ഓഫീസിനോടൊപ്പം ഒരു സ്വകാര്യ ഹോസ്റ്റിലും/ക്ലിനിക്ക് ഒരു അംഗൻവാടിയും കുടി നിലവിൽ പ്രവർത്തനംഉണ്ട്,

പലതിയ്ക്ക് ആവശ്യമായ 52.94 ഹെക്ടർ സ്വകാര്യ ഭൂമിയിൽ (47.06 ഹെക്ടർ) 80 ശതമാനം ഭൂമിയും 77 വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ആയി ഉദ്യോഗക്കൂൾ സമ്മതപ്രകാരം ഏറ്റെടുത്തു. ഇതിനായി 61കോടി രൂപ ചിലവഴിച്ചു. ഇന്നി ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം 51 ഷോട്ടുകളായി 49 പേരുടെ മാത്രമാണ് 75 കോടി രൂപയാണ് ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്.

ഈവിടെ ഉടമകൾ മാത്രമാണ് സ്ഥലവുമായി നേരിട്ട് ബന്ധപ്പെടുന്നതു സ്ഥലത്തിനും അതിലെ ചമയങ്ങൾക്കും നൃായമായ നഷ്ടപരിഹാരം ലഭിക്കുന്നതോടെ ഉടമകൾക്ക് ഉണ്ടാക്കുന്ന പ്രയാസങ്ങൾ ഇല്ലാതാക്കും. പദ്ധതി പ്രദേശത്തെ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും വീക്ഷിക്കുന്നതിനും മായി

നിർമ്മിക്കുന്ന രോധിനു വേണ്ടി സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുമ്പോൾ പ്രസ്തുത സ്ഥലത്തിൽ ഇരുവശങ്ങളിലും ഉള്ള സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനവും അതിൽ വിനിയോഗവും പ്രദേശവാസികൾക്ക് ആശങ്ക ഉള്ളവാക്കുന്നുണ്ട്, അങ്ങിനെ സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുത്ത ശ്രേഷ്ഠം ബാക്കി വരുന്ന സ്ഥലത്തിൽ കാരുത്തിൽ കൂടി ഒരു വ്യക്തത അവർ ആവശ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. പൊതുവെ നോക്കുമ്പോൾ, ഈ സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നതു കൊണ്ട് ട്രണിൽ, ട്രണിനോട് ചേർന്ന് വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെള്ളഭവ ഏറ്റൊക്കപ്പെടുമ്പോൾ അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരെ അത് നേരിട്ട് തന്ന ബാധിക്കുന്നുണ്ട്.

❖ Mitigation measures

നിയത്തിനും ചടങ്ങളിലും അനുശാസിക്കുന്ന രീതിയിൽ സ്ഥലം ഉടമകൾക്കും കെട്ടിടങ്ങൾക്കും, ഹലവുകഷണങ്ങൾക്കും നഷ്ടപരിഹാരം നല്ലപ്പെടണം, അതുപോലെ തന്ന പുർണ്ണമായും ഇല്ലാതാക്കുന്ന വ്യാപാര സ്ഥാപന ഉടമകൾക്കും, തൊഴിലാളികൾക്കും നഷ്ടപരിഹാരത്തിനുള്ള പ്രത്യേക പാക്കേജും തയ്യാറാക്കണം.

❖ Detailed project description

Background of the project, including developer's background and governance/management structure

കേരളത്തിൽ വെദ്യുതോത്പാദനത്തിൽ വലിയ മുന്നേറ്റം സൃഷ്ടിക്കാൻ പര്യാളമായ, പ്രതിവർഷം 82 മില്യൺ യൂണിറ്റ് ഉത്പാദനശേഷിയുള്ള മാക്കുളം ജലവെദ്യുത പദ്ധതി ദേവികുളം താലുക്കില് മാക്കുളം, അടിമാലി പത്രായത്തുകളിലായി മേലാച്ചേരി പുഴയിലാണ് മാക്കുളം ജലവെദ്യുത പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം. ആദ്യലട്ടത്തിൽ 40 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയും 102 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വാർഷിക ഉൽപ്പാദന ശേഷിയുമുള്ള നിലയമാണ് വാഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. സ്ഥാപിത ശേഷി 80 മെഗാവാട്ടായി ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടമായി നടത്തും.

ഇതരതരത്തിൽ ഒരു വെദ്യുത പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാക്കുമ്പോൾ ആ പ്രദേശത്തിൽ, ജില്ലയുടെ മാത്രമല്ല സംസ്ഥാനത്തിൽ തന്ന വെദ്യുതി

കണ്ണമത്തിന് പരിഹാരം ആകുകയാണ്. ഒരു തടയൻ കെട്ടി ജലം തടഞ്ഞു നിർത്തുമ്പോൾ ആ ജലം ഭൂമിയിലെ ഭൗഗർഭ ജലസേബനസ്ഥിര്മ്മ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതു മുലം കുടി വെള്ളക്ഷാമത്തിന് കുടി പരിഹാരമാവുകയാണ്. ഈ കാർഷിക മേഖലക്ക് ഒരു ഉണർവ്വു കുടിയാണ്. അങ്ങനെ വരുമ്പോൾ ഈ മേഖലയിൽ കൂടുതൽ തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ സ്വീജിക്കപ്പെടുന്നു, കാർഷിക ഉത്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനം കൂടുതൽ ആശ്രക്കാർക്കു കൂടുതൽ തൊഴിൽ അവസരങ്ങൾ നൽകുന്നു. ഈ മറ്റാരു കാർഷിക വിഘ്വവത്തിന് വഴി തെളിക്കുകയുംചെയ്യുന്നു.

❖ Rationale for project including how the project fits the public purpose criteria listed in the act

സംസ്ഥാനത്തു ഏതു ജില്ലയിൽ ആയാലും ഒരു വൈദ്യുത പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാകുമ്പോൾ വൈദ്യുതിക്ഷാമത്തിന് ഒരുവും വരെ പരിഹാരം ആകുകയാണ്.അണക്കെട്ടു നിർമ്മാണം പോലുള്ള പ്രവർത്തികൾ ഭൗഗർഭ ജലസേബനസ്ഥിര്മ്മ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതു മുലം കുടി വെള്ളക്ഷാമത്തിന്പരിഹാരമാകുന്നു അതു പോലെ കാർഷിക മേഖലക്ക് ഒരു ഉണർവ്വനൽകുന്നു. അങ്ങനെ വരുമ്പോൾ ഈ മേഖലയിൽ കൂടുതൽ തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ സ്വീജിക്കപ്പെടുകയും, കാർഷിക ഉത്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു കൂടുതൽ ആശ്രക്കാർക്കുകൂടുതൽതൊഴിൽഅവസരങ്ങൾഉണ്ടാക്കുകയുംചെയ്യുന്നു.

❖ Details of project size, location, capacity, output, production targets, costs, risks

പ്രതിവർഷം 82 മില്യൺ യൂണിറ്റ് ഉത്പാദന ശേഷിയുള്ളതാണ് മാങ്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി. ആദ്യലട്ടത്തില് 40 മെഗാവാട്ട് ശേഷിയും 102 ദശലക്ഷം യൂനിറ്റ് വാർഷിക ഉൽപ്പാദന ശേഷിയുമുള്ള നിലയമാണ് ഹാബനം ചെളിരിക്കുന്നത്. രണ്ടാം ലട്ടത്തിൽ സ്ഥാപിതശേഷി 80 മെഗാവാട്ടായി ഉയർത്തുന്നതിനു ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അണക്കെട്ടിന്റെ നീളം 234 മീറ്ററും വീതി 4 മീറ്ററും ഉയരം 50 മീറ്ററും ആണ്, ഇവിടെ നിന്നും ജലം പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കുന്ന ടെൻഡർവഴി 3 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തു കുറത്തിക്കൂടി എന്ന സ്ഥലത്തുള്ള പവർഹൈസിൽ എത്തിക്കുന്നു.

ഇന്ന് ജലവെവദ്യുത പദ്ധതിയുടെ സംഭരണ ശേഷി 7.7 മില്യൺ മീറ്റർ കൃമ്പ് ആണ്. ഇതിലുടെ 80 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉല്പാദനത്തിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അതുകൊണ്ട് മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ ഭൂമി ആണ് പദ്ധതിക്ക് പേണ്ടത് ഇതിൽ 11.9 ഹെക്ടർ വന്നഭൂമിയും 15.16 ഹെക്ടർ നദീതടവുമാണ് .52.94 ഹെക്ടർ സ്വകാര്യ ഭൂമിയും ആണ്. പദ്ധതിയുടെ അടക്കൽ തുക 322 കോടി രൂപയാണ് ഇതിൽ 75 കോടി രൂപ സ്വകാര്യ ഭൂമി ഏറ്റൊക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയാണ്.

മാകുളം ജലവെവദ്യുത നിലയം സഹാപിക്കുന്നതിനായി ഓരോ സ്ഥലത്തു നിന്നും ഏറ്റൊക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന സ്ഥലത്തിന്റെ വിവരങ്ങൾ താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ	വിലേജ്	വിസ്തീർണ്ണം	സർവ്വേ നമ്പർ
1	മാകുളം	മാകുളം	8.18	516/6
2	മാകുളം	മാകുളം	12.99	490/6
3	മാകുളം	മാകുളം	374.08	441/39-1
4	മാകുളം	മാകുളം	24.47	719/1-2
5	മാകുളം	മാകുളം	0.67	719/3-2
6	മാകുളം	മാകുളം	20.80	441/39-113
7	മാകുളം	മാകുളം	19.12	441/39-36
8	മാകുളം	മാകുളം	14.99	441/39-9
9	മാകുളം	മാകുളം	4.96	441/256
10	മാകുളം	മാകുളം	2.79	441/39-12
11	മാകുളം	മാകുളം	3.33	441/39-95

12	മാക്കുളം	മാക്കുളം	10.45	441/22
13	മാക്കുളം	മാക്കുളം	47.18	441/39-101
14	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.35	441/39-59
15	മാക്കുളം	മാക്കുളം	13.71	441/39-84
16	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.99	441/39-56
17	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.15	512/5-10
18	മാക്കുളം	മാക്കുളം	12.38	441/39-61-2
19	മാക്കുളം	മാക്കുളം		441/39-61-1
20	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.64	516/11
21	മാക്കുളം	മാക്കുളം	5.63	441/39-130
22	മാക്കുളം	മാക്കുളം	11.31	441/23
23	മാക്കുളം	മാക്കുളം	10.00	446/10
24	മാക്കുളം	മാക്കുളം	9.49	441/39-60-1
25	മാക്കുളം	മാക്കുളം	3.31	441/39-100-1
26	മാക്കുളം	മാക്കുളം	15.00	441/237-1
27	മാക്കുളം	മാക്കുളം	25.86	511/3
28	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.52	490/1
29	മാക്കുളം	മാക്കുളം	11.24	490/1

30	മാക്കുളം	മാക്കുളം	37.79	534/40-32
31	മാക്കുളം	മാക്കുളം	122.66	534/40-14
32	മാക്കുളം	മാക്കുളം	10.74	534/40-35
33	മാക്കുളം	മാക്കുളം	1.16	441/39-14
34	മാക്കുളം	മാക്കുളം	7.73	441 / 39-3
35	മാക്കുളം	മാക്കുളം	1.98	441/39-2
36	മാക്കുളം	മാക്കുളം	37.59	441/39-8
37	മാക്കുളം	മാക്കുളം	3.68	534/40-23
38	മാക്കുളം	മാക്കുളം	0.44	534/40-24
39	മാക്കുളം	മാക്കുളം	10.00	441/39-75
40	മാക്കുളം	മാക്കുളം	2.47	441/39-100
41	മാക്കുളം	മാക്കുളം	17.09	441/24
42	മാക്കുളം	മാക്കുളം	3.00	441/39-98
43	മാക്കുളം	മാക്കുളം	3.99	441/39-98-1

44	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.74	441/39-103
45	മാക്കുളം	മാക്കുളം	9.02	441/39-94
46	മാക്കുളം	മാക്കുളം	4.94	441/39-54
47	മാക്കുളം	മാക്കുളം	0.52	441/39-52
48	മാക്കുളം	മാക്കുളം	6.25	441/39-53
49	മാക്കുളം	മാക്കുളം	3.80	441/231
50	മാക്കുളം	മാക്കുളം	26.90	441/39-10
			4.00	441/39-197
			3.61	441/39-57
			13.09	534/40-21

❖ Examination of alternatives

മാക്കുളം ജലവെദ്യുത പദ്ധതിക്കും റിസർവോയറിനും ഏറ്റവും അനുയോജ്യവും എന്നാൽ ചിലവ് പരമാവധി കുറക്കാൻ പറ്റുന്ന തരത്തിൽ ഇടുങ്ങിയതുമായ പ്രദേശം ആണ് തരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്നത്, ഇവിട

ഡാമിന്റെ നീളം 234 മീറ്ററും ഉയരം 50 മീറ്ററും ആണ്. അണക്കെട്ടിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രക്രിയ അതിവേഗം പുരോഗമിച്ചു വരികയുമാണ്. ഈ അണക്കെട്ടിന്റെ റിസൈറ്വോയറിനും ഇരുഭാഗത്തുമായി നിലവിലെ റോഡിൽ നിന്നും, സമീപന റോഡ് നാർമ്മിക്കുന്നതിനാണ് ഏറ്റൊക്കപെടുന്നത്. ഏറ്റവും കുറത്തെ നാശനഷ്ടം മാത്രം ഉണ്ടാകാനിടയുള്ള സ്ഥലമാണ് ഏറ്റൊക്കപെടുന്നത്.

ആദ്യം ഏറ്റൊക്കുത്തു കഴിയുന്ന സ്ഥലത്തിനോട് ചേർന്ന സ്ഥലങ്ങളാണ് ഇപ്പോൾ ഇരുവശത്തുമായി ഏറ്റൊക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഈ സ്ഥലമല്ലാതെ മറ്റാരു സ്ഥലം ഈ പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നതല്ല. അതിനാൽ ഈ സ്ഥലത്തിന് പകരമായി, അനുയോജ്യമായ മറ്റാരു സ്ഥലം കണ്ടെത്താൻ പ്രധാനമാണ്. അതുകൊണ്ട് മറ്റാരു സ്ഥലം പരിഗണിക്കേണ്ടതില്ല.

❖ Phases of project construction

സ്ഥാനനിർണ്ണയം, വിസ്തൃതിനിർണ്ണയം, പാരിസ്ഥിതികപദ്ധതം, സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കൽ, 234 മീറ്റർ നീളത്തിൽ, 4 മീറ്റർ വീതിയിൽ മണ്ണനീക്കൽ, അടിസ്ഥാനം കോൺക്രീറ്റ് (RCC) വർക്ക് അണക്കെട്ടിന്റെ ഭിത്തി നിർമ്മാണം പുഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി സംരക്ഷണ ഭിത്തി നിർമ്മാണം, 3 കിലോ മീറ്റർ ടൺൽ നിർമ്മാണം, പവർ ഹൗസ്റ്റിർമ്മാണം വെദ്യുതോല്ലാറൻ യന്ത്രസാമഗ്രികളുടെ സ്ഥാപനം മാക്കുളം ജലവെദ്യുതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അണക്കെട്ടു നിർമ്മാണം, ടൺൽ നിർമ്മാണം, പാർശ്വഭിത്തികളുടെ നിർമ്മാണം, തുടങ്ങിയ എല്ലാ വിധത്തിലുള്ള നിർമ്മാണ പ്രക്രിയകളും വെദ്യുതി ബോർഡിന് കീഴിൽ ഉള്ള എത്തിനീയറിംഗ് വിഭാഗം ആണ്.

❖ Core design features and size and type of facilities

ഡാമിന്റെ നീളം 234 മീറ്റർ 4 മീറ്റർ വീതിയും ഉയരം 50 മീറ്ററും ആണ്. സംഭരണ ശേഷി 7.7 മില്യൺ മീറ്റർ കൃംഖല ആണ്. റിസൈറ്വോയറിലേക്കും പദ്ധതി പ്രവേശത്തിന് ചുറ്റും നിരീക്ഷണ ആവശ്യത്തിനായി 7.742 കിലോ മീറ്റർ നീളത്തിൽ 4 മീറ്റർ വീതിയിൽ റോഡും നിർമ്മിക്കേണ്ടുന്നു. ഇങ്ങനെ ഈ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഭൂമി

എറ്റടുക്കപ്പെടുവോൾ കുറച്ചു വ്യക്തികളുടെ സ്ഥലം പുർണ്ണമായും എറ്റടുക്കപ്പെടുന്നില്ല എന്നാൽ അങ്ങനെ എറ്റടുത്തതിനു ശേഷം ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം ഭൂ ഉടമകളെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം പ്രയോജന പ്രദാ അല്ലാത്ത സാഹചര്യംമണ്ഡ്. അതിനാൽ ഇത്തരത്തിൽ ഉള്ള ഭൂമി കൂടി എറ്റടുക്കണം എന്ന നിർദ്ദേശവും കർഷകരുടെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഉയരുന്നുമണ്ഡ്. ഇതോടൊപ്പം തന്ന പട്ടയം ലഭിക്കാതെ കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്ന കുറച്ചു കർഷകൾ ഉണ്ട് അവരുടെകാര്യത്തിൽ കൂടി തീരുമാനം ആക്കണ്ടതുമണ്ഡ്. അതു പോലെ റിസൈർവോയറിനു ചുറ്റും നിരീക്ഷണ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന രോധിനു സ്ഥലം വിട്ടുനൽകുവോൾ വിട്ടു നൽകുന്ന രോധിൻറെ ഇരു വശങ്ങളിലുമുള്ള ഭൂ ഉടമസ്ഥന്റെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കൂള്ള പ്രവേശനം, അത് എറ്റടുക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചും ആശങ്ക നിലനിൽക്കുന്നു.

❖ Need of ancillary infrastructural facilities

അണക്കെട്ടിന് അനുബന്ധമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഇവിടെ പ്രത്യേകമായി ഒരുക്കേണ്ടതില്ല. പ്രവൃത്തി ത്വരിത ഗതിയിൽ നടന്നു വരികയാണ്. റിസൈർവോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി നേരത്തെ എറ്റടുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആണ് ഇപ്പോൾ എറ്റടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ, അതായത് എറ്റടുത്ത സ്ഥലങ്ങളും എറ്റടുക്കാനുള്ള സ്ഥലങ്ങളും ഇടകലർന്നു ആണ്

❖ Details of social impact assessment/ Environment impact assessment if already conducted and any technical feasibility reports

ഇല്ല

❖ Applicable law and policies

പൊതു അവശ്യങ്ങൾക്കായി ഭൂമി എറററടുക്കപ്പെടുന്നോൾ, എററടുക്കപ്പെടുന്ന ഭൂമിയുടെ ഉടമകൾക്കോ, ആ ഭൂമിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഉപജീവനം നടത്തുന്നവർക്കോ, വരുമാനത്തിനോ, ജീവനോപാധികൾക്കോ, പരിസ്ഥിതിക്കോ, പൊതുജനാരോഗ്യത്തിനോ ഉണ്ടാകുന്ന ആലാറം പരമാവധി ലഭ്യകരിക്കാൻ പര്യാളംമായതും, ഇവിടെ പ്രായോഗികവുമായ നിയമങ്ങൾ താഴെക്കാണിച്ചിരിക്കുന്നു.

1. RFCTLARR Act, 2013
2. RFCTLARR Act (Kerala) rules 2015
3. RTI Act 2005 etc

Team composition approach, methodology and schedule of the Social Impact Assessment

ഈക്കാര്യാലയിൽ ദേവികുളം താലുക്കിൽ, മാങ്കുളം വില്ലേജിൽ റീസർവ്വേ നമ്പർ 441/39-1, 719/1-2, 719/3-2, 441/39-2, 441/39-3, 441/39-8-1, 441/39-9, 441/39-12, 441/231, 441/39-14, 441/39-36, 441/39-47(256), 441/39-53, 441/39-54, 441/39-197, 441/39-56, 441/39-57, 441/39-59, 441/39-60-1, 441/39-61-1, 441/39-61-2, 441/39-94, 441/39-98, 441/39-98-1, 441/237-1, 441/39-100, 441/39-100-1, 441/166, 441/39-103, 441/24, 441/39-113, 446/10, 441/23, 441/39-84, 441/39-75, 534/40-35, 534/40-23, 534/40-14, 534/40-32, 490/1, 490/2, 490/3, 511/3, 512/5-1, 516/1, 516/4, 441/39-95, 441/22, 441/39/52, 441/216, 534/40-24, 44139-10, കളിലായി 51 സ്പകാരുവ്യക്തികളുടെ 3.9989 ഹെക്ടർ സ്പകാരു വ്യക്തികളുടെ ഭൂമി, മാങ്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിക്കു വേണ്ടിയും സമീപന രോധിനും വേണ്ടി ഭൂമി എററടുക്കുന്നത് ബന്ധിച്ചു സാമൂഹ്യ ആലാറ പഠനം നടത്തുന്നതിന് ഉത്തരവാദിത്വം നൽകിയിരിക്കുന്നത് കണ്ണൻ പരിഞ്ഞേരി ആസ്ഥാനമായി കഴിത്തെ 23 വർഷക്കാലമായി പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്ന Track A NGO ആയ കയ്രോസ് (KAIROS Kannur Association For Integrated Rural Organization and Support) കണ്ണുരിനേയാണ്.

ഈക്കാര്യാലയിൽ 16.11.2023 ലെ C7-880/2021/ നമ്പർ നടപടി ക്രമ പ്രകാരമാണ് ഉത്തരവാദിത്വം എൽപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഈ സംബന്ധിച്ച ആധികാരികമായ വിജ്ഞാപനം 08.11.2023 ലെ 3597 നമ്പർ അസാധാരണ ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധൃതത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പഠന യൂണിറ്റിന്റെ ഘടന താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു.

❖ List of all team members with qualification

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	പദവി	ഫോൺ നമ്പർ	വിദ്യാഭ്യാസ ഫോഗ്രാഫ്
1	ഹാ.ജോർജ്ജ് ത്രു	ചെയർമാൻ	9447793430	BSc Psychology
2	ഹാ. കൈഷജു പീറ്റർ	അമംഗം	9400371739	MSW sociologist
3	ശ്രീ കെ.വി.ചന്ദ്രൻ	അമംഗം	9846871777	BA (Eco)MA (His), Rt. Fisheries Dvlp Officer
4	ശ്രീമതി ജേസ്റ്റി റേജി	അമംഗം	9947584887	BA (Mal)DCA (ഡി.ടി.പി.ഓഎൽ റേറ്റർ)
5	ശ്രീ രോയ് ചെരിയാൻ	അമംഗം	9048002849	B com , Chain Survey lawer (അമംഗം, സർവ്വേയർ)

❖ Description and rationale for the methodology and tools used to collect information for the social impact assessment

മാക്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട്, മേലാച്ചേരി പുഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി റിസൈൻവോയറിനും സമീപന രോധുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി, ആദ്യഘട്ടത്തിൽ തന്നെ, സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ സ്ഥലം ഏറ്റെടുത്തിരുന്നു. എന്നാൽ ഇതിനിടയിലായി കുറച്ചു വ്യക്തികൾ അവരുടെ സ്ഥലം വിട്ടു നില്ക്കാൻ തയ്യാറായിരുന്നില്ല നഷ്ടപരിഹാരം സംബന്ധിച്ചും അതുപോലെ സമീപനരോധിനു സ്ഥലംവിട്ടു നൽകുന്നോൾ വിട്ടുനൽകുന്ന രോധിക്കരെ ഇരുവശങ്ങളിലുമുള്ള ഭൂഉടമസ്ഥന്റെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനം ,അത് ഏറ്റെടുക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചും , ഇപ്പോൾ പൂർണ്ണ ചെയ്തിരിക്കുന്ന രോധിനു സമാന്തരമായി അധികം ദൂരത്തിലാതെ വേറെ രോധുള്ളപ്പോൾ ഇങ്ങനെ ഒരെണ്ണം ആവശ്യമാണോ എന്നൊരു ആകുലതയും നിലനില്ക്കുന്നുണ്ട്

ഇതിനോട് ചേർന്നു, ഏറ്റെടുത്തതിനിടയിൽ ഏറ്റെടുക്കപ്പെടാതെ ഇടകലർന്നു ഇരുഭാഗത്തുമുള്ള റീസൈൻവോന്നർ 441/39-1, 719/1-2, 719/3-2, 441/39-2, 441/39-3, 441/39-8-1, 441/39-9, 441/39-12, 441/231, 441/39-14, 441/39-36, 441/39-47(256), 441/39-53, 441/39-54, 441/39-197, 441/39-56, 441/39-57, 441/39-59,

441/39-60-1, 441/39-61-1, 441/39-61-2, 441/39-94, 441/39-98, 441/39-98-1, 441/237-1, 441/39-100, 441/39-100-1, 441/166, 441/39-103, 441/24, 441/39-113, 446/10, 441/23, 441/39-84, 441/39-75, 534/40-35, 534/40-23, 534/40-14, 534/40-32, 490/1, 490/2, 490/3, 511/3, 512/5-1, 516/1, 516/4, 441/39-95, 441/22, 441/39/52, 441/216, 534/40-24, 441/39-10, കളിലായി 51 സ്പകാരുവൃക്ഷികളുടെ 3.9989 ഹെക്ടർ സ്പകാരുവൃക്ഷികളുടെ ഭൂമി കൂടി ആൺ ഏറ്റൊക്കെപ്പേടേണ്ടത്. സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി മാങ്കുളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട്, ജനപ്രതിനിധികൾ സംസാരിച്ചിരുന്നു. മാങ്കുളം വില്ലേജ് ഓഫീസർ എന്നിവരോടൊപ്പം സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുകയും, വിവിധ വശങ്ങളെ കുറിച്ചു സമഗ്രമായി പരിക്കുകയും പ്രദർശവാസികളുമായി സംസാരിച്ചു പദ്ധതിയുടെ ആവശ്യകതയെക്കുറിച്ചും സമഗ്രമായി പറിക്കാൻ, സാധിക്കുകയും ചെയ്യു. Participatory observation, Rural appraisal, Informal interview with key informants എന്നീ ടൂളുകൾ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ഇതിന്റെ കാരണം ഇന്പ്രോശർഷത്തെ സംബന്ധിച്ചു വ്യക്തമായ ധാരണ ലഭിക്കാൻ, പ്രദർശവാസികളുമായി സംസാരിക്കുന്നതാണ് രൂണകരം എന്നതുകൊണ്ടാണ്. സ്ഥലം ഉടമകളുടെയും മറ്റു തല്ലറ കക്ഷികളുടെയും ഒരു പൊതുക്കേശ്വരക്കു യോഗം 03.02.2024 തീയതിയിൽ നടത്താൻ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട് പ്രസ്തുത യോഗത്തിൽ നിന്ന് കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാകുകയാണെങ്കിൽ അത് കൂടി അന്തിമ റിപ്പോർട്ടിൽ പരാമർശിക്കുന്നതായിരിക്കും. അതുപോലെ തന്നെ ഉയർന്നു വന്ന നിർദ്ദേശങ്ങളിൽ അർത്ഥനായികാരിയുടെ അഭിപ്രായം തേടേണ്ടതുണ്ടെങ്കിൽ അത് ലഭ്യമാക്കി അന്തിമ റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾച്ചേരിക്കുന്നതായിരിക്കും.

❖ Sampling methodology used

പഠനോപാധികൾ

ഭൂമി ഏറ്റൊക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചു സാമൂഹ്യ ആഘാത പഠനം നടത്തുന്നതിന് Convenience sampling, Voluntary response sampling, Purposive sampling എന്നീ ഉപാധികളെ കൂടാതെ Beneficiary Assessment എന്ന ഉപാധി കൂടി അവലംബിച്ചിട്ടുണ്ട്.

❖ Overview of information/ data sources used

മാങ്കുളം അണക്കെട്ടിന് വേണ്ടി ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ ഏറ്റൊത്തിരുന്ന ഭൂമിയുമായി ഇടകലർന്നു കിടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ ആൺ എടുക്കാൻമുള്ളത്. ഏറ്റൊക്കെപ്പെടാനുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഇവിടെ നാണ്യവിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില,

ജാതിക്ക ഭേദഗതികളായ വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന, ചേന തുടങ്ങിയവയും കൂഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ പശുവളർത്തൽ, ആട് പളർത്തൽ തുണി തൊഴിലുകളിലും ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരാണ് ഇവിടുത്തെ ഭൂരിഭാഗം കർഷകരും തോട്ടവിളക്കൂഷി അബ്ലൈറ്റിലും പലരുടെയും ജീവിതമാർഗം കൂടി ആണ് സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി മാക്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡണ്ട്, ജനപ്രതിനിധികൾ. മാക്കുളം വില്ലേജ് ഓഫീസർ എന്നിവരോടു സംസാരിക്കുകയും, വിവിധ വശങ്ങളെ കുറിച്ചു സമഗ്രമായി പറിക്കുകയും പ്രദർശവാസികളുമായി സംസാരിച്ചു പദ്ധതിയുടെ ആവശ്യകതയെക്കുറിച്ചും സമഗ്രമായി പറിക്കുകയും, സ്ഥലം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുയും ചെയ്യു. ഇതോടൊപ്പം തന്നെ പട്ടയം ലഭിക്കാതെ കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്ന കുറച്ചു കർഷകർ ഉണ്ട് അവരുടെ കാര്യത്തിൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തു പ്രസിഡണ്ട് ഉൾപ്പെടെ ജനപ്രതിനിധികൾ ആശങ്ക അറിയിക്കുകയും ചെയ്യു.

❖ **Schedule of consultations with key stakeholders and brief description of public hearings conducted**

ഈ പദ്ധതിക്കായി റീസർവ്വേ നമ്പർ 441/39-1, 719/1-2, 719/3-2, 441/39-2, 441/39-3, 441/39-8-1, 441/39-9, 441/39-12, 441/231, 441/39-14, 441/39-36, 441/39-47(256), 441/39-53, 441/39-54, 441/39-197, 441/39-56, 441/39-57, 441/39-59, 441/39-60-1, 441/39-61-1, 441/39-61-2, 441/39-94, 441/39-98, 441/39-98-1, 441/237-1, 441/39-100, 441/39-100-1, 441/166, 441/39-103, 441/24, 441/39-113, 446/10, 441/23, 441/39-84, 441/39-75, 534/40-35, 534/40-23, 534/40-14, 534/40-32, 490/1, 490/2, 490/3, 511/3, 512/5-1, 516/1, 516/4, 441/39-95, 441/22, 441/39/52, 441/216, 534/40-24, 441/39-10, കളിലായി 51 സ്വകാര്യവ്യക്തികളുടെ 3.9989 റെക്കൂർ സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നത് മൂലം കുടുതലായി ആഘാതങ്ങൾ ഒന്നും തന്നെ ഉണ്ടാകുന്നില്ല. എന്നാലും നിയമത്തിലും ചട്ടത്തിലും അനുശാസിക്കുന്ന വിധത്തിൽ ഭൂവൃദ്ധമകളുടെയും ജനപ്രതിനിധികളുടെയും മറ്റൊരുക്കഷികളുടെയും ഒരു പൊതുകേൾക്കൽ യോഗം 03.02.2024 തീയതിക്കുളാഴ്ചയിൽ 11മൺിക്കർ പദ്ധതി പ്രവേശനത്തിന് സമീപത്തുള്ള ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുഹാളിൽ വിളിച്ചു ചേർക്കുന്നുണ്ട്. ഈ സംബന്ധിച്ച അറിയിപ്പ് 21.01.2024 തീയതിയിലെ മംഗളം, 22.01.2024 ലെ മാധ്യമം എന്നി ദിനപത്രങ്ങളിൽ പ്രസിദ്ധീപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഭൂവൃദ്ധമകൾക്കുള്ള അറിയിപ്പ് റജി.തപാലിൽ അയച്ചുകൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. . നോട്ടീസിന്റെ പകർപ്പ് ഇടുക്കി ജില്ലാകളക്കുറുടെ അറിവിലേക്കായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ അർത്ഥനാധികാരിയായ ചീഫ് എൻജീനീയർ, പ്രോജക്ട് മാനേജർ

കേരള വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മാങ്കുളത്തിനും, സ്പെ.തഹസിൽഡാർ (എൽ.എ) ജനറൽ തൊടുപുഴ, ഇടുക്കി ജില്ലാ മാങ്കുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ്, വൈസ്പ്രസിഡന്റ്, സെക്രട്ടറി, ബന്ധപ്പെട്ടവാർഡ് മെന്റർമാർ, മാങ്കുളം വില്ലേജ് ഓഫീസർ എന്നിവർക്ക് അയച്ചു കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത യോഗത്തിൽ ഉയർന്ന് ഒന്ന് നിർദ്ദേശങ്ങൾ അർത്ഥനായികാരികൾ അയച്ചു കൊടുത്തു അഭിപ്രായം വാങ്ങി, അതിമ റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുന്നതായിരിക്കും.

❖ Land assessment

Describe with the help of maps information from land inventory and primary sources.

എറ്റവും മാത്രം വില്ലേജ് മാങ്കുളം

താലുക്ക് ദേവികുളം വില്ലേജ് മാങ്കുളം

MankulamHydroElectricProject				
Sl.N o.	NameandAddressofthePosse sor	Sy.No.	Total areai nCen t	Phon eNo.
1	അൽഫോൺസുപ്പലോസ് അബ്ദിമംഗലത്തു	516/6	8.18	മാങ്കുളം
2	തോമസപഞ്ചമാനത്തി ൽ, S/o ഉലഹനാൻ	490/6	12.99	മാങ്കുളം
3	തോമസ് S/o ജോസഫ് മേരിക്കുട്ടിമോപതി യിൽ	441/39-1	374.0 8	മാങ്കുളം, കാര
4	ജോസഫ് ദേവസ്യ, പതിയിൽ	719/1-2	24.47	മാങ്കുളം, കാര
		719/3-2	0.67	
5	നാരായണി W/o കൊച്ചുകുണ്ടതുകുന്നവേങ്ങ യിൽ	441/39- 113	20.80	മാങ്കുളം

6	തോമസ് S/oആര്യൻബിള്ളട്ടപുരക്കൽ,& കുമ്പതുമോൾഡ്/ഓആര്യൻബി, കോലോത്തുവൈട്ടിൽ.	441/39-36	19.12	മാങ്ങുളം, കാര
7	അവസ്ഥാസെബാ സ്റ്റീഡ്/ഓഅവസ്ഥ കുന്നേൽവൈട്ടിൽ	441/39-9	14.99	മുനിപാർ, കാര
8	സെബാസ്റ്റ്യൻ S/o മാതൃകൊച്ചുപറമ്പി ൽ	441/256	4.96	മാങ്ങുളം, കാര
9	ബെന്നിസേവിയർട്ട്/o സേവിയർവില്ലുതാന തതു	441/39-12	2.79	മാങ്ങുളം, കാര
10	അബോഹം/ഓപൈലി കൊച്ചേരിയിൽ	441/39-95	3.33	മാങ്ങുളം
11	ഭവാനിയമ്മW/ഓതകള്ളൻനായ ൽപ്പാന്തോപ്പിൽ	441/22	10.45	മാങ്ങുളം
12	മോളിജോസഫ്സ്/oജോ സഫ്റ്റാന്റീനാട്ടീക്	441/39- 101	47.18	മാങ്ങുളം
13	ഷൈനിജോസഫ്സ്/oമാ തൃഞ്ഞെരുപുരത്തുവൈട്ടി ൽ	441/39-59	4.35	മാങ്ങുളംകാര
14	ദ്രെസ്സുമ്മW/ജൈ യിംസ്കുടത്തിൽപുരയി തതിൽ	441/39-84	13.71	മാങ്ങുളംകാര
15	ബേബിട്/ഓതോമ സപ്പാക്കാൽവൈ ട്ടിൽ	441/39-56	4.99	മാങ്ങുളംകാര
16	മിനിപുവപ്പള്ളിൽ	512/5-10	4.15	മാങ്ങുളം
17	റീനജോസ്ക്രാറിക്കൽ	441/39-61- 2		മാങ്ങുളം
18	ജിൻസിഅബോഹം	441/39-61- 1	12.38	
19	പ്രലോന്സ് S/o പ്രലോസ്സറക്കിമാലിൽ	516/11	4.64	മാങ്ങുളം

20	മോളിപ്പുത്രേസ്കൊരുക്കാട്ടിൽ	441/39-130	5.63	മാങ്ങുളം
21	ജാനകിമ/ംതക്കപ്പൻനായർപ്പാ നേതാച്ചിൽ	441/23	11.31	മാങ്ങുളം
22	ജാനകിയമ്മ W/o നാരായണൻകുട്ടിചോളതുടി യിൽ	446/10	10.00	മാങ്ങുളം,കാര
23	ബേബിവർക്കി,കൊച്ചുപറമ്പിൽ	441/39-60-1	9.49	മാങ്ങുളം
24	ജോസ്കുട്ടിജോസല്ലുവക്കുളം	441/39-100-1	3.31	മാങ്ങുളം
25	ലിസിസണ്ണി,വില്ലന്താനത്തു	441/237-1	15.00	മാങ്ങുളം
26	മേരി W/o സേവിയർകോയിക്കര	511/3	25.86	മാങ്ങുളം
27	ദ്രെസ്സുംമതോമന്ത്രരൂതത്തുർ വീട്ടിൽ	490/1 490/1	4.52 11.24	മാങ്ങുളം
28	ആഗസ്റ്റ് തി,S/ംമത്തായിള്ളടമനക്കുന്നേൻ തിൽ	534/40-32 534/40-14	37.79 122.66	വെളിയംപാറ, കാര, മാങ്ങുളം
29	ബോബിടോജോW/o ടോജോ, വില്ലന്താനത്തു	534/40-35	10.74	മാങ്ങുളംകാര
30	അൽഫോൻസാ W/o അഗസ്റ്റീൻ F/o ജോസിനാപൊക്കംതകിടിയേൽ	441/39-14	1.16	മാങ്ങുളംകാര
31	വത്സ W/o തോമസ് അരീപ്പറമ്പിൽ	441 / 39-3	7.73	ഉൾ്ലിപ്പാറ, മാങ്ങുളം
32	ഹിലോമിന W/o ഫൈസ്റ്റ്ചേർകോട്ടുവീട്ടിൽ	441/39-2	1.98	മാങ്ങുളംകാര
33	ഷാന്തിട/ംതോമന്ത്രാളിയേക്കരിൽ, (Present	441/39-8	37.59	മാങ്ങുളംകാര

	owner:പിറ്റിമാനിപുവത്തിക്കൽ,)			
34	തോമസ്/ജോസഫ് അരുപുര ത്രുവീട്	534/40-23	3.68	മാങ്കുളം
		534/40-24	0.44	മാങ്കുളം
35	അമർകുരുക്കേണ്ണറുത്തിൽ	441/39-75	10.00	മാങ്കുളം
36	സാബുദ്രബോംവരികയിൽ	441/39- 100	2.47	മാങ്കുളം
37	ഗിരീഷ്മാർട്ട്/ഒരവീന്ദ്രനായ ദിമണ്ണപ്പാട്ടുപുത്തൻപുരയിൽ	441/24	17.09	മാങ്കുളം
38	ലിബിൻജോസഫ് കാല്പംപറ നിൽ	441/39-98	3.00	മാങ്കുളം
39	ദിവൃസണ്ണിമലയിൽ	441/39-98- 1	3.99	മാങ്കുളം
40	ജോർജ്ജതോമസ്സറുത്തിൽ	441/39- 103	4.74	മാങ്കുളം
41	നെൽസൺതവരക്കാട്ടു	441/39-94	9.02	മാങ്കുളം
42	ബിനിപയസ്/ഓ പയസതോട്ടമറുത്തിൽ	441/39-54	4.94	മാങ്കുളംകാര
43	മാത്യുജോസഫ് തെക്കുട്ടത്തി ൽ	441/39-52	0.5 2	മാങ്കുളം
44	ഷിജിതോമസ്/ഓ തോമസ് ചെമരപള്ളിയിൽ	441/39-53	6.25	മാങ്കുളംകാര
45	സലിട്/ഒക്കുത്തപ്പൻമലയിൽ	441/231	3.80	മാങ്കുളംകാര
46	സാബുട്/ഒക്കുരുൾക്കുന്നവാറയി ൽ	441/39-10	26.90	മാങ്കുളംകാര
47	വ്യാപാരഭവൻ	441/39- 197	4.00	മാങ്കുളം
48	സെക്രട്ടറി, CPI(M), മാങ്കുളം	441/39-57	3.61	മാങ്കുളം
49	സാൽവിതോമസ് & തോമസ് S/o ജോസഫ്ഫിവേലിയിൽ	534/40-21	13.09	മാങ്കുളംകാര

❖ Entire area of impacts under the influence of the project. (not limited to land area for acquisition)

മാകുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട്, മേലാച്ചേരി പുഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി റിസർവോയറിനും സമീപന രോധുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി, ആദ്യലുട്ടത്തിൽ തന്നെ, സപ്കാര്യ വ്യക്തികളുടെ സ്ഥലം ഏറ്റൊടുത്തിരുന്നു. അണക്കെട്ടിന് അനുബന്ധമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഇവിടെ പ്രത്യേകമായി ഒരുക്കേണ്ടതില്ല. പ്രവൃത്തി തന്റെ തുടർച്ചയിൽ നടന്ന വരികയാണ്. റിസർവോയറിനും സമീപനരോധുകൾക്കുമായി നേരത്തെ ഏറ്റൊടുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആണ് ഇപ്പോൾ ഏറ്റൊടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ, അതായത് ഏറ്റൊടുത്ത സ്ഥലങ്ങളും ഏറ്റൊടുക്കാനുള്ള സ്ഥലങ്ങളും ഇടകലർന്നു ആണ്.

ഈ അവശ്യങ്ങൾക്കായി ഭൂമി ഏറ്റൊടുക്കപ്പെടുവോൾ കുറച്ചു വ്യക്തികളുടെ സ്ഥലം പുർണ്ണമായും ഏറ്റുടുക്കപ്പെടുന്നില്ല എന്നാൽ അങ്ങനെ ഏറ്റൊടുത്തതിനു ശേഷം ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം ഭൂടമക്കളെ സംബന്ധിച്ചിടതേതാളം പ്രയോജനപ്രദം അല്ലാത്ത സാഹചര്യം ഉണ്ട്. അതുപോലെ റിസർവോയറിനു ചുറ്റും നിരീക്ഷണ അവശ്യങ്ങൾക്കായി നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന രോധിനു സ്ഥലം വിട്ടു നൽകുവോൾ വിട്ടു നൽകുന്ന രോധിൽനിന്നും ഇരുവശങ്ങളിലുമുള്ള ഭൂടമസ്ഥന്റെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തിനും ഈ വിഷയം ഉണ്ട്. ഈ വശങ്ങളിലുമുള്ള ഭൂടമസ്ഥന്റെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനം സംബന്ധിച്ചും ആശങ്ക ഉണ്ട്. അതിനാൽ ഇത്തരത്തിൽ ഉള്ള ഭൂമി കൂടി ഏറ്റൊടുക്കണം എന്ന നിർദ്ദേശവും കർഷകരുടെ ഭാഗത്തു നിന്നും ഉയരുന്നുണ്ട്. ഇതോടൊപ്പം തന്നെ പട്ടയം ലഭിക്കാതെ കൈവശം വെച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്ന കുറച്ചു കർഷകൾ ഉണ്ട് അത് ഏറ്റൊടുക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചും ആശങ്ക നില നിൽക്കുന്നു.

❖ Total land required for the project

ഈ പദ്ധതിക്കായി ആകെ മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് വേണ്ടത്. ഇതിൽ 11.913 ഹെക്ടർ സ്ഥലം പോറെസ്റ്റും 15.16 ഹെക്ടർ സ്ഥലം അണക്കെട്ടു നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന പുഴയും തീരപ്രദേശങ്ങളും ആണ്. 52.94 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് സപ്കാര്യ വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ഏറ്റൊടുക്കപ്പെടേണ്ടത്; ഇതിൽ 47.06 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഏറ്റൊടുത്തിട്ടുണ്ട്, കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലമാണ്. വാവിയ കാരണങ്ങളാൽ ഏറ്റൊടുക്കപ്പെടാൻ കഴിയാതെ പോയത്

**❖ Land (if any) already purchased alienated, leased or acquired,
and the intended use for each plot of land required for the
project**

ഈ പദ്ധതിക്കായി ആകെ മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് വേണ്ടത്. ഇതിൽ 11.913 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഫോറസ്റ്റ് 15.16 ഹെക്ടർ സ്ഥലം അണ്ണക്കെട്ടു നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന പുഴയും തീരപ്രദേശങ്ങളും ആണ്. കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള 52.94 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് സ്വകാര്യ വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ടത്; ഇതിൽ 47.06 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഉദയ സമ്പദകാരം ഏറ്റൊത്തിട്ടുണ്ട്.

❖ Quantity and location of the land proposed to be acquired for the project

ഈ പദ്ധതിക്കായി ആകെ മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് വേണ്ടത്. ഇതിൽ 11.913 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഫോറസ്റ്റ് 5.16 ഹെക്ടർ സ്ഥലം അണ്ണക്കെട്ടു നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്ന പുഴയും തീരപ്രദേശങ്ങളും ആണ്. കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള 52.94 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ആണ് സ്വകാര്യ വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ടത്. ദേവികുളം താലുക്കിൽ, മാങ്ങുളം വില്ലേജിൽ, മാങ്ങുളം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ 5, 10, 11, 12 വാർഡുകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് ഈ പ്രദേശങ്ങൾ.

❖ Nature, present use and classification of land and if agricultural land, irrigation Size of holding, ownership patterns, land distribution and number of residential houses

മാങ്ങുളം അണ്ണക്കെട്ടിന് വേണ്ടി ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലം പുരയിടം ആണ് ഇവിടെ നാണ്യവിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില, ജാതിക്ക കേഷ്യവിളകളായ വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്ന്, ചേന തുടങ്ങിയവയും കുഴി ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. കുടാതെ പശുവളർത്തൽ, ആട് പളർത്തൽ എന്നീ തൊഴിലുകളിലും ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരാണ് ഇവിടുത്തെ ഭൂരിഭാഗം കർഷകരും തോട്ടവിളക്കുഴി അല്ലെങ്കിലും പലരുടെയും ജീവിത മാർഗം കൂടി ആണ്. ഈ സ്ഥലം കുഴി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെൻഡർ കൂടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ വ്യപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ, ടെലാറിങ്സെന്റർ, മെക്കാനിക്കൽ സെന്റർ, ദൈവിംഗ് സ്കൂൾ തുടങ്ങി സേവന

മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്, ഇതിനോടൊപ്പം ഒരു പ്രമുഖ റാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ ഓഫീസും ഒരു പ്രൈവറ്റ് ഹോസ്റ്റിറ്റലും ഒരു അംഗൻവാടിയും കൂടി നിലവിൽ പ്രവർത്തനം ഉണ്ട്,

എറ്റവുകാൾ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥരെയും ഭൂമിയെയും സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ

താലുക്ക് ദേവികുളം വില്ലജ് മാങ്കുളം

ക്രമ നമ്പർ	ഉടമസ്ഥന്റെപേര്	വിനോദിൽക്കുന്ന സ്വഭാവം
1	അൽഫോൺസാപ്പലോസ്അണി മംഗലത്തു	പുരയിടം
2	തോമസേപ്പൻമാനതയിൽ, S/o ഉലഹനാൻ	പുരയിടം
3	തോമസ് S/o ജോസഫ്മേരിക്കുട്ടി M/oപതിയിൽ	പുരയിടം
4	ജോസഫ്ദേവസ്യ, പതിയിൽ	പുരയിടം
		0.67
5	നാരായണി W/oകൊച്ചുകുണ്ടുകുന്നംവേങ്ങയിൽ	പുരയിടം
6	തോമസ് S/oആന്റുളിഇളക്കൽ,&കുണ്ടുമോൾW/oആന്റുളി,കോലോത്തുവീടിൽ.	പുരയിടം
7	അവസ്യസെബാസ്റ്റ്യൻ/ നദേവസ്യകുന്നേൽവീടിൽ	പുരയിടം
8	സെബാസ്റ്റ്യൻ S/o മാതൃകൊച്ചുപറമ്പിൽ	പുരയിടം
9	ബെന്നിസേവിയർട്ട്/o സേവിയർവില്ലന്താനത്തു	പുരയിടം
10	അബോഹൻD/oപൈലികൊച്ചേരിയിൽ	പുരയിടം

11	ഭവനിയമ്പ്/ഒരക്കപ്പൻനായർപ്പാ നേതാപ്പിൽ	10.45	പുരയിടം
12	മോളിജോസഫ്/ഒജോസഫ് അന്തീനാട്ട്വീക്	47.18	പുരയിടം
13	ചെഷനിജോസഫ്/ഓമാത്തു ആറുപുറത്തുവീടിൽ	4.35	പുരയിടം
14	ദ്രേസ്സുമ്പ്/ജൈയിംസ്റ്റ തതിൽപുരയിടത്തിൽ	13.71	പുരയിടം
15	ബേബിട്/ഒതോമസ്റ്റ് ക്കാൽവീടിൽ	4.99	പുരയിടം
16	മിനിപ്പുവപ്പള്ളിൽ	4.15	പുരയിടം
17	റീനജോസഫ്റ്റാരിക്കൽ		പുരയിടം
18	ജിൻസിഅബോഹം	12.38	
19	പഞ്ചോസ് S/O പഞ്ചോസ്യുറക്കിമാലിൽ	4.64	പുരയിടം
20	മോളിഎൽദോസ്കൊരുക്കാട്ടിൽ	5.63	പുരയിടം
21	ജാനകിട/ഒരക്കപ്പൻനായർപ്പാ നേതാപ്പി ത്തി	11.31	പുരയിടം
22	ജാനകിയമ്പ് W/O നാരായണൻകുട്ടിചോളതുടിയിൽ	10.00	പുരയിടം
23	ബേബിവർക്കി,കൊച്ചുപറമ്പിൽ	9.49	പുരയിടം
24	ജോസ്കുട്ടിജോസഫ്പക്കുളം	3.31	പുരയിടം
25	ലിസിസണ്ടി,വില്ലതാനത്തു	15.00	പുരയിടം
26	മേരി W/O സേവിയർക്കോയിക്കര	25.86	പുരയിടം
27	ദ്രേസ്സുമ്പ് നേതാമസ്റ്റരുത്തുവീടി ത്തി	4.52	പുരയിടം
		11.24	
28	ആഗസ്റ്റ്	37.79	പുരയിടം

	തി.S/ഓമത്തായിള്ളടമനക്കുന്നേൻൽ	122.66	
29	ബോബിടോജോW/o ടോജോ, വില്ലുന്താനത്തു	10.74	പുരയിടം
30	അൽഫോൺസാ W/o അഗസ്റ്റിൻ F/o ജോസ്റ്റിനാപോക്കംതകിടിയേൽ	1.16	പുരയിടം
31	വത്സ W/o തോമസ്അരീപ്പനവിൽ	7.73	പുരയിടം
32	ഹിലോമിന W/o ഹൈയ്സ്കോളുവീടിൽ	1.98	പുരയിടം
33	ഷാന്ദിട/ഓതോമസ്യാളിയേക്കൽ, (Present owner:പിറ്റിമാണിപുവത്തിക്കർ),	37.59	പുരയിടം
34	തോമസ്/ഓജോസ്വർത്തനുപുരത്തുവീ ട്ട്	3.68	പുരയിടം
		0.44	പുരയിടം
35	അമൽകുരുഡാക്കോസ്റ്റത്തിൽ	10.00	പുരയിടം
36	സാബുരുബേഹാംവരിക്കയിൽ	2.47	പുരയിടം
37	ഗിരീജ്ഞമാർട്ട്/ഓരവീന്റെനിന്നനായർമാണ ഖാട്ടുപുതെത്തൻപുരയിൽ	17.09	പുരയിടം
38	ലിബിൻജോസ്വർക്കാല്ലുപറമ്പിൽ	3.00	പുരയിടം
39	ദിവ്യസണ്മിലയിൽ	3.99	പുരയിടം
40	ജോർജ്ജതോമസ്യറത്തിൽ	4.74	പുരയിടം
41	നെൽസൺതവരക്കാട്ടു	9.02	പുരയിടം
42	ബിനിപയസ്വ/o പയസ്തോട്ടമറുത്തിൽ	4.94	പുരയിടം
43	മാത്യുജോസ്വർത്തെക്കുട്ടത്തിൽ	0.52	പുരയിടം
44	ഷിജിതോമസ്വ/o തോമസ്ചെമ്മരപള്ളിൽ	6.25	പുരയിടം

45	സലിട/ഒക്കുത്തപ്പൻമലയിൽ	3.80	പുരയിടം
46	സാബുട/ഒക്കുരുൾക്കുന്നപാറയിൽ	26.90	പുരയിടം
47	വ്യാപാരഭവൻ	4.00	പുരയിടം
48	സെക്രട്ടറി, CPI(M), മാങ്കുളം	3.61	പുരയിടം
49	സാൽവിതോമൻ & തോമൻ S/o ജോസഫുഫിവേലിൽ	13.09	പുരയിടം
	ആകെ	3.9989 ബറ.	

❖ Land prices and recent changes in ownership, transfer and use of lands over the last 3 years

ഇവിടെ ഒരു സെന്റ് സ്ഥലത്തിന് ഓൺ മുതൽ രണ്ടു ലക്ഷം രൂപ വരെ വില മേലാഞ്ചേരി പുശ്യുടെ സമീപ പ്രദേശങ്ങളിലും എന്നാൽ മാങ്കുളം ടാണ്ടർ ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രദേശത്ത് സെന്റ്' മുന്ന് ലക്ഷം മുതൽ മുകളിലേക്ക് വിലയുണ്ടാക്കാം ഒന്ന് 3 വർഷമായി ഈ പ്രദേശത്തു ഭൂമി വില്ലുന്നേയാണു ഉടമസ്ഥാവകാശ കൈമാറ്റമോ നടന്നിട്ടില്ല. ഈ ഭൂമി ഈ ഉടമകൾ വർഷങ്ങളായി കൈവശം വച്ച് അനുഭവിച്ചു വരുന്ന ഭൂമിയാണ്. താമസ സ്ഥലത്തോട് അടുത്തു കിടക്കുന്ന വീടുപറമ്പിന്റെ ഭാഗമായ ഭൂമിയായതിനാൽ, നാണ്യവിളകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള കൃഷികൾ ഇവിടെ ഉണ്ട്.

❖ Estimation and enumeration (where required) of affected families and assets

Estimation of families

Families which are directly affected (own land that is proposed to be acquired)

മേലാച്ചേരി പുഴയുടെ പുഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി നാല്പത്തിയഞ്ചുപതു പേരുടെ 51 ഷോട്ടുകളിലായി 3.9989 റൈക്കുർ സ്ഥലം കൂടി ആണ് ഈ ഏറ്റവും കേണ്ടത്.

ക്രമ നമ്പർ	പാന്വായത്ത്	ഉടമസ്ഥൻ പേര്
1	മാകുളം	അൽഫോൺസാപ്പലോസ്അണിമംഗലത്തു
2	മാകുളം	തോമസപാൾമാനതയിൽ, S/o ഉലഹനാൻ
3	മാകുളം	തോമസ്/ജോസഫ്മേരിക്കുട്ടി/ഒപ്പതിയിൽ
4	മാകുളം	ജോസഫ്ദേവസ്യ, പതിയിൽ
5	മാകുളം	നാരായണി W/ഒക്കാച്ചുകുണ്ടുകുനംവേങ്ങയിൽ
6	മാകുളം	തോമസ് S/oആന്റുണിഇള്ളപുരക്കൽ,&കുണ്ടുമോൾW/o ആന്റുണി,കോലോത്തുവീടിൽ.
7	മാകുളം	ദേവസ്യസെബാസ്റ്റ്യൻ/ഒദവസ്യകു നേൽവീടിൽ
8	മാകുളം	സെബാസ്റ്റ്യൻ S/o മാത്യുകോച്ചുപറമ്പിൽ
9	മാകുളം	ബെന്നിസേവിയർ/ജോവില്ലതാനത്തു
10	മാകുളം	അബോഹം/ഒപെലികോച്ചേരിയിൽ
11	മാകുളം	ഭവാനിയമ്മW/ഒക്കപ്പുറമ്പിൽനാഡി
12	മാകുളം	മോളിജോസഫ്W/ജോസഫ്അന്തീനാട്ടീക
13	മാകുളം	ഹഷനിജോസഫ്W/മാത്യുഅത്രുപുറത്തു വീടിൽ
14	മാകുളം	തേസ്സുമമ്മW/ജെയിംസ്റ്റത്തിൽപുരയി ടത്തിൽ
15	മാകുളം	ബേബിട/ഒതോമസ്പാക്കാൽവീടിൽ
16	മാകുളം	മിനിപുവപ്പള്ളിൽ
17	മാകുളം	റീനജോസഫ്രാറിക്കൽ
18	മാകുളം	ജിൻസിഅബോഹം
19	മാകുളം	പ്രലോസ് S/o പ്രലോസ്കുമാലിയിൽ
20	മാകുളം	മോളിഫ്രത്തോസ്കൊരുക്കാട്ടിൽ
21	മാകുളം	ജാനകിM/ഒക്കപ്പുറമ്പിൽനാഡി

22	മാകുളം	ജാനകിയമ്മ W/o നാരായണൻകുട്ടിചോളതുടിയിൽ
23	മാകുളം	ബേബിവർക്കി,കൊച്ചുപറമ്പിൽ
24	മാകുളം	ജോസ്കുട്ടിജോസഹ്യവക്കുളം
25	മാകുളം	ലിസിസ്ലി,വില്ലുന്താനത്തു
26	മാകുളം	മേരി W/o സേവിയർകോയിക്കര
27	മാകുളം	ദ്രെസ്സുമാമതോമസ്രൂതതുർവ്വിടിൽ
28	മാകുളം	ആഗസ്റ്റി,S/oമതതായിളടമനക്കുനേൽ
29	മാകുളം	ബോബിടോജോW/o ടോജോ, വില്ലുന്താനത്തു
30	മാകുളം	അൽഫോൻസാ W/o അഗസ്റ്റിൻ F/o ജോസിനാപൊക്കംതകിടിയേൽ
31	മാകുളം	വത്സ W/o തോമസ്അരീപ്പിന്നിൽ
32	മാകുളം	ഹിലോമിന W/o എയ്പ്പ്‌ചേർകോട്ടുവീടിൽ
33	മാകുളം	ഷാന്റിട/ഒതോമസ്യാളിയേക്കൽ, (Present owner:പിറ്റിമാനിപുവത്തിങ്കൽ,)
34	മാകുളം	തോമസ്/ജോസഫ്അരൂപുരത്തുവീക്ക്
35	മാകുളം	അമൽകുരുക്കേണ്ണറൂത്തിൽ
36	മാകുളം	സാബുഎബോംവരികയീൽ
37	മാകുളം	ഗിരീഷ്മാർട്ട്/രവീന്ദ്രനായർമണ്ണപ്പാട്ടുപുത്ര എപ്പറയിൽ
38	മാകുളം	ലിബിൾജോസഫ്‌കോളുപറമ്പിൽ
39	മാകുളം	ദിവ്യസ്ലിമലയിൽ
40	മാകുളം	ജോർജ്ജതോമസ്രൂത്തിൽ
41	മാകുളം	നെൽസൺതവരക്കാട്ടു
42	മാകുളം	ബിനിപയസ്വ/ഒപയസതോട്ടമറുത്തിൽ
43	മാകുളം	മാതൃജോസഫ്രതെക്കുട്ടത്തിൽ
44	മാകുളം	ഷിജിതോമസ്വ/ഒതോമസചെമ്മരപള്ളിൽ
45	മാകുളം	സലീട്/കുത്തപ്പുൻമലയിൽ
46	മാകുളം	സാബുട്/കുരുൻകുന്നപാറയിൽ

47	മാങ്ങുളം	വ്യാപാരക്കവർ
48	മാങ്ങുളം	സെക്രട്ടറി, CPI(M), മാങ്ങുളം
49	മാങ്ങുളം	സാത്തിവിതോമസ് & തോമസ് S/o ജോസഫ് ഫിവേലിൽ

❖ **Family of scheduled tribes and other traditional forest dwellers who have lost any of their forest rights.**

എറ്റവും കുറവായിരിക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ അത്തരത്തിലുള്ള ഗ്രിവർഗ്കാർ താമസിക്കുന്നില്ല

❖ **Families which depend on common property resources which will be affected due to acquisition of land for their livelihood**

മാങ്ങുളം അണക്കെട്ടിനേപാളി എറ്റവും കുറവായിരിക്കുന്ന ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെറൻസ് കൂടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ ദൈവിക്ക്സെസ്റ്റർ മെക്കാനിക്കൽ സെന്റർ, ബൈബിംഫൂട്ട് സേവനമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്, അവരുടെ പുനരധിവാസം ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതാണ്

❖ **Families which have been assigned land by the state government or the central government under any of its schemes and such land is under acquisition**

ഉണ്ട്, 77 ഭൂട്ടമകളിൽ നിന്നുമായി 47.06 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഇതിനൊടക്കം എറ്റവുത്തിട്ടുണ്ട്

❖ **Families which have been residing on any land in the urban areas for preceding 3 years or more prior to the acquisition of the land**

ഇല്ല

❖ Families which are indirectly impacted by the project (not affected directly by the acquisition of own land)

ഉണ്ട്,

മാകുളം അണക്കട്ടിനേപ്പണ്ഡി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലം കൃഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെറൻസ് കുടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ വ്യപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ ടെലറിങ്സെന്റർ മെക്കാനിക്കൽ സെന്റർ, ബൈബിംഗുടങ്ങി സേവനമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്,

a.Inventory of productive assets and significant lands

ഈ സ്ഥലം കൃഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെറൻസ് കുടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ ഒരു പ്രമുഖ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ ഓഫീസും ഒരു പ്രൈവറ്റ് ഹോസ്റ്റിറ്റലും ഒരു അംഗൻവാടിയും കുടി നിലവിൽ പ്രവർത്തനം ഉണ്ട്,

❖ Socio- economic and cultural profile (affected area and resettlement site)

Demographic details of the population in the project area

ഇപ്പോൾ ഏറ്റെടുക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന 3.9989 ഹെക്ടർ ഭൂമി പുഴയുടെ ഈരു ഭാഗത്തും സമീപന റോഡിനും വേണ്ടി ആണ് എന്നിവിശദികരിച്ചിരുന്നില്ലോ.. ഇവിടെ സ്ഥിര താമസക്കാരും വീടിനോട് ചേർന്ന് സ്വയംതൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും ഉണ്ട് ഇവർക്കുള്ള പരിഹാരവും ആവശ്യമെങ്കിൽ പുനരധിവാസവും ഒരുക്കേണ്ടതുണ്ട്

❖ Income and poverty levels

ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലം കൃഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെറൻസ് കുടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ വ്യപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ ടെലറിങ്സെന്റർ മെക്കാനിക്കൽ സെന്റർ, ബൈബിംഗുടങ്ങി സേവന മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്, പൊതുവെ ആവശ്യത്തിനുതക്കുന്ന വരുമാനമുള്ളവരാണ്. ദാരിദ്ര്യം അനുഭവിക്കുന്നവർ ആരുമില്ല.

❖ Vulnerable groups

ഭൂമി ഏറ്റൊക്കൽ മുലം പ്രയാസം അനുഭവപ്പെടാൻ സാധ്യതയുള്ളവർ ഉണ്ട് ,ഇവർക്ക് നാശപരിഹാരമോ പുരധിവാസമോ ഒരുക്കേണ്ടതുണ്ട്.

❖ Land use and livelihood

എറ്റൊക്കപ്പെടാൻ പോകുന്ന 3.9989 ഹെക്ടർ ഭൂമി, മലയോര മേഖല പ്രദേശമായതിനാൽ ഇവിടെ നാഞ്ചിവിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില, ജാതിക്ക ഭക്ഷ്യവിളകളായ വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്ന്, ചേന തുടങ്ങിയവയും കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ പശുവളർത്തൽ, ആടപളർത്തൽ ഇന്നീ തൊഴിലുകളിലും ഏർപ്പട്ടിരിക്കുന്നവരാണ് ഇവിടുത്തെ ഭൂരിഭാഗം കർഷകരും തോട്ടവിളക്കുഷി അഭ്യർഥിക്കിലും പലരുടെയും ജീവിത മാർഗം കൂടി ആണ്. ഈ പ്രദേശത്തെ താമസക്കാർ ഭൂരിഭാഗം പേരും കനുകാലിവളർത്താർ, കുലിപ്പണി, മറ്റു സ്വയംതൊഴിൽ ചെയ്യും ജീവിക്കുന്നു, ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലം കൃഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെണ്ണൻ കൂടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് ,ഇവിടെ വ്യാപാരസ്ഥാപനങ്ങൾ, ദെലവിങ്സൈനർ മെക്കാനിക്കൽ സൈന്റർ, ബൈവിംഫൂടങ്ങി സേവന മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്,

❖ Local economic activities

ഈ പ്രദേശം കാർഷിക മേഖലയായിരുന്നു. നെൽകൃഷിയും ഭക്ഷ്യവിളകളായ വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്ന്, ചേന തുടങ്ങിയവയും കൃഷി ചെയ്തിരുന്നു പിന്നീക്കാണ്യ വിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റബ്ബർ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില, ജാതിക്ക കൃഷി ചെയ്യപ്പെടാൻ തുടങ്ങി. ഈ പ്രദേശത്തെ താമസക്കാർ ഭൂരിഭാഗം പേരും കനുകാലിവളർത്താർ, കുലിപ്പണി, മറ്റു സ്വയംതൊഴിൽ ചെയ്യും ജീവിക്കുന്നു, ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലം കൃഷി ഭൂമി മാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെണ്ണൻ കൂടി ആയതിനാൽ ,ഇവിടെ വ്യാപാരസ്ഥാപനങ്ങൾ, ദെലവിങ്സൈനർ മെക്കാനിക്കൽ സൈന്റർ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്,

❖ Factors that contribute to local livelihood

ഇവിടെയുള്ള പ്രാദേശിക ജീവനോപാധികളെ സഹായിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ ഇവിടുത്തെ ഭൂമിയും സാഹചര്യങ്ങളും തന്നെയാണ്. മറ്റു

മേഖലയിൽ നിന്ന്, ജന സമൂഹത്തെ ഇവിടേക്ക് ആകർഷിക്കാൻ തക്ക പ്രാധാന്യമുള്ള ഘടകങ്ങൾ ഒന്നുമില്ല.

❖ Kinship patterns and social and cultural organizations.

എറ്റവുംപെട്ടുന്ന സ്ഥലം ആശീരാമം ഉള്ളതാണ്. അതോടൊപ്പം മാങ്കുളം ടൗണിന്റെ ഭൂരിഭാഗവും ഉൾപ്പാർട്ടുന്നു. അതുകൊണ്ടു തന്നെ ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളും വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങളും ഇവിടെ ഉണ്ട് സാധാരണ ഇപ്പോഴുള്ള രീതിയിൽ അണുകുടുംബ സംവിധാനം തന്നെയാണ് ഇവിടെയും ഉള്ളത്.

❖ Administrative organizations

പ്രാദേശിക ഭരണ സംവിധാനത്തിന്റെ ഭാഗമായ മാങ്കുളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ v, x, xi, xii വാർഡിൽ വരുന്ന പ്രദേശമാണിത്

❖ Political organizations

ഈ മേഖലയിൽ കാര്യമായ സ്പായീനമുള്ളത്കോൺഗ്രസ്, സി.പി.എം (എം), ലീഗ്, ബി.ജെ.പി എന്നീ കക്ഷി രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ സ്പായീനമുണ്ട്.

❖ Community based and civil society organizations

ഈ പ്രദേശത്തു കേരളം ബാക്കിന്റെ ഒരു ഭോംബും ഫെഡറൽ ബാക്കിന്റെ ഭോംബും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട് അതിൽ കേരളം ബാക്ക് പ്രവർത്തിക്കുന്ന കെട്ടിടത്തിന്റെ മുൻ ഭാഗം, പാർക്കിംഗ് എരിയ എറ്റവുംപെട്ടുന്ന സ്ഥലത്തു പെടുന്ന, കൂടാതെ സിപിഎം അധീനതയിൽ ഉള്ള കെട്ടിടത്തിൽ ഒരു വായനശാല ഉൾപ്പെടുന്നു.

❖ Regional dynamics and historical change processes

മാങ്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിക്കായി എറ്റവുംപെട്ടുന്ന പ്രദേശം മാങ്കുളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിലെ v, x, xi, xii വാർഡുകൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഒരു മലയോര മേഖലയാണ്. മേലാച്ചേരി പുഴയുടെ ഇരുഭാഗത്തായി പദ്ധതി പ്രദേശം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു.

❖ Quality of living environment

ഇവിടുത്തെ ജീവിത സാഹചര്യം പൊതുവെ നല്ലതാണ്. ഈ സ്ഥലത്തുനിന്ന് ഏകദേശം 500-1000 മീറ്റർ മുകളിലായി താമസിച്ചു വരുന്ന

ആദിവാസി മേഖലയിലും നല്ല ജീവിത സാഹചര്യം തന്നെയാണ് അറിയാൻ കഴിഞ്ഞു.

❖ Social Impact Management Plan

Approach to mitigation

മാങ്ങുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയിലുടെ പ്രതിവർഷം 82 മില്യൺ യൂണിറ്റ് ഉൽപാദനമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത് മാങ്ങുളം പഞ്ചായത്തിലെ മേലാച്ചേരി പുഴയിലാണ് മാങ്ങുളം ജല വൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണം. ആദ്യം ഉടൻ 40 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷിയും 102 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വാഷിക്ക ഉൽപാദന ശേഷിയുമുള്ള നിലയമാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. സ്ഥാപിത ശേഷി 80 മെഗാവാട്ടായി ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടമായി നടത്തും.

ആകെമൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ ഭൂമി ആണ് പദ്ധതിക്കേണ്ടത് ഇതിൽ 11.9 ഹെക്ടർ വന്നഭൂമിയും 15.16 ഹെക്ടർ നദീതടവുമാണ്. പദ്ധതിയ്ക്ക് ആവശ്യമായ 52.94 ഹെക്ടർ സ്പകാരു ഭൂമിയിൽ 90 ശതമാനം ഭൂമിയും 140 വ്യക്തികളിൽ നിന്നും ആയി ഏറ്റെടുത്തു. ഇതിനായി 61 കോടി രൂപ ചിലവഴിച്ചു. 75 കോടി രൂപയാണ് ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇവിടെ നാണ്യവിളകളായ കൊക്കോ, ഏലം, റമ്പുൾ, കാപ്പി, കുരുമുളക്, തേയില ജാതിക്ക എന്നിവയോടൊപ്പം വാഴ, മരച്ചീനി, നെല്ല്, ചേന്വ്, ചേന തുടങ്ങിയഭക്ഷ്യവിളകളുംകൂഷി ചെയ്തപ്പെടുന്നുണ്ട്. ഈ സ്ഥലം മേലാച്ചേരിപ്പൂഴയുടെ ഇരുവശത്തുമായി കിടക്കുന്നു. ഇത് ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നതമാങ്ങുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയുടെ റിസർവോയറിനും സമീപന രോധിനുംകൂടി വേണ്ടിയാണ്.

ഈ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുന്നോളാകുന്ന സാമൂഹ്യ ആശാനത്തെക്കുറിച്ചും, അതിനുള്ള ആവാത ലഭ്യകരണ, പരിഹാര നടപടികളെ കുറിച്ചും ഭൂവൃദ്ധമകളുമായും, ജനപ്രതിനിധികൾ, വിവിധവകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ, മറ്റു തൽപരകക്ഷികൾ എന്നിവരുമായിചർച്ചചെയ്തിരുന്നു.

❖ Measures to avoid, mitigate and compensate impact

റിസർവോയറിനുംസമീപനരോധുകൾക്കുമായിനേരത്തെത്തുടർന്നുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആണ് ഇപ്പോൾ ഏറ്റെടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ, അതായത് ഏറ്റെടുത്ത സ്ഥലങ്ങളും ഏറ്റെടുക്കാനുള്ള സ്ഥലങ്ങളും ഇടകലർന്നു ആണ്അതുകൊണ്ട് സ്ഥലം ഏറ്റെടുക്കുന്നോൾ ഉണ്ടാകുന്ന

ആഘ്യാതം പരിഹരിക്കാനും ലഭ്യകരിക്കാനും ഒഴിവാക്കാനും ഗാർവതരത്തിലുള്ള നടപടികൾ ഓന്നും തന്നെ ആവശ്യമില്ല.

സാമ്പു ഫൈബറാം വരികയീൽ ഫീനയാളുടെ ഏറ്റവും കുറവുള്ള സ്ഥലം നിലവിൽ കൈവശം ഉള്ള 11 സെന്റ് സ്ഥലത്തിന്റെ മുൻഭാഗം ആൺ ഇൽ ഏറ്റവും കുറവുള്ള സ്ഥലം; കൈവശം ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തു 5200 സ്കീറ്റ് ഫീറ്റ് രണ്ടുനില കെട്ടിടം ഉണ്ട് അതിന്റെ താഴ്ത്തെ നിലയിൽ കേരളാ ബാധിന്റെ ബോഞ്ചും മുകളിലെ നിലയിൽ രണ്ടു ബെഡ്സും വീതമുള്ള നാലു അപ്പാർട്ട്മെന്റുകളും പ്രവർത്തനം ഉണ്ട്; ഈ സ്ഥലം ഏറ്റവും കുറവുള്ള നടപടികൾ മുലം ഈ കെട്ടിടത്തിലേക്കുള്ള പ്രവേശനത്തെ ബാധിക്കും

സാമ്പത്തിക നടപടികൾ

ഏറ്റവും കുറവുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം മേലാച്ചേരി പൂശയുടെ ഈരു വശത്തുമായും, അതുപോലെ റിസർവോയറിനു ചുറ്റും സമീപന രോഡിനും വേണ്ടിയാണ്. ഈവിടെ ഏറ്റവും കുറവുള്ള നിലയിൽ അഞ്ചു ബാധിക്കുന്നത് കുറച്ചു പേരുടെ സ്ഥലം പുർണ്ണമായും കുറച്ചു ആശ്രക്കാരുടെത് ഭാഗികമായും ആണ് , ഭാഗികമായി ബാധിക്കുന്നവർക്ക് ആണ് ഏറ്റവും കുടുതൽ ആഘ്യാതം ഉണ്ടാകുന്നത് അവരുടെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം, കെട്ടിടം തുടങ്ങിയവ യിലേക്കുള്ള പ്രവേശനം അതുപോലെ ചിലരെ സംബന്ധിച്ചിടതേണ്ടിം ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം പിന്നീട് ഓന്നിനും ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റാത്ത അവസ്ഥയിൽ ആയി പോകുന്നു. ഈ മേഖലയിൽ ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളായ കേരളാ ബാധിന്റെ ബോഞ്ചും ഫെഡറൽ ബാധിന്റെ ബോഞ്ചും ഈ പ്രദേശത്തു ഉണ്ട്, നേരിട്ട് അബ്ലൈങ്കിലും പരോക്ഷമായി ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനത്തെയും ബാധിക്കും. സെന്റ് മേരിൻ ഹോസ്പിറ്റൽ, കുടുംബശ്രീ വനിതാ ഹോട്ടൽ, സ്പകാരു വ്യക്തികളുടെ ഹോട്ടൽ, റെസ്റ്റുറാന്റ് & ഫിവർ മില്ല്, വർക്ക് ഷോപ്പ്, കോർഡ് സ്റ്റോറേജ്, പച്ചക്കരി കടകൾ ദൈവവിംഗ് സ്കൂൾ, ബേക്കറി, സിപിഎം അധീനതയിൽ ഉള്ള ഓഫീസും വായനശാലയും, വ്യാപാരഭവൻ, മറ്റു പലചരക്കു കടകൾ, സ്റ്റോർജ്ജീകരിക്കൽ, കെലവറിൽ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയും ഏറ്റവും കുറവുള്ള സ്ഥലത്തു പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു

ഏറ്റവും കുറവുള്ള സ്ഥലം സ്ഥലാർട്ടമകളെയും സ്ഥല വിനിയോഗത്തെയും സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ

അൽഫോന്സ പാലോസ്, അണിമംഗലത്തു

ഈ സ്ഥലം സെർവിസ് രോഡിനു വേണ്ടിയാണ്, ഇതിൽ കമുക്, കുരുമുളക്, കാപ്പി, പൂവ് ഫോറി കൂഷി ചെളിട്ടുണ്ട്, പിലാവ് കമുക്

എന്നിവയിലും മുരിക്കു മരത്തിലുമായാണ് കുരുമുളക് കൃഷി ചെയ്യിരിയ്ക്കുന്നത്.

തോമസ് ഉലപ്പന്നാൻ , വെൻ്മാന്തരയിൽ

ഈ സ്ഥലം സെർവിസ് രോഡിനു വേണ്ടിയാണ്, ഇതിൽ കൊക്കോ, റബർ കുരുമുളക്, കാപ്പി, പ്ലാവ് എന്നിവ കൃഷി ചെയ്തിട്ടുണ്ട്, പിലാവ് കമുക് എന്നിവയിലും മുരിക്കു മരത്തിലുമായാണ് കുരുമുളക് കൃഷി ചെയ്യിരിയ്ക്കുന്നത്.

തോമസ്, ജോസഫ്, മേരിക്കുട്ടി & ജോസഫ് ദേവസ്യ പതിയിൽ

ഈ സ്ഥലം കൊക്കോ, കാപ്പി, പ്ലാവ്, കമുക്, ജാതി, ഏലം, തെങ്ങ്, കാട്ടുപത്രി, മറ്റു കാട്ടുമരങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്. ഈ സ്ഥലം റിസർവോയറിനു വേണ്ടിയാണ്.

നാരായണി കൊച്ചുകുത്തു, (വിനീത്) കുനംവേങ്ങയിൽ

ഒബ്ബിൽ KSEB യുടെ ഷോപ്പിംഗ് കോംപ്ലക്സിനോട് ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന സ്ഥലം ആണ് ഇതിൽ കാപ്പി, ജാതി, കൊടംപുളി, പിലാവ്, വാഴ എന്നിവ കൃഷി ചെയ്യു വരുന്നു

തോമസ് ആന്റിണി & കുത്തുമോൾ ആന്റിണി ഉട്ടുപുരക്കൽ

ആസ്വാന്തം ഷീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട്, താമസവും ഉണ്ട് കൊക്കോയും, കുരുമുളകും കൃഷി ഉണ്ട് കുടുംബം പിലാവ് തുടങ്ങിയ മരങ്ങളും

ദേവസ്യ സെബാസ്റ്റ്യൻ കുന്നേൽ വീട്

ആസ്വാന്തം ഷീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട് ആണ്, തെങ്ങ് 10 എണ്ണം ഉണ്ട് ഇടവിളയായി പച്ചക്കരി കൃഷി ചെയ്യുന്നു

സെബാസ്റ്റ്യൻ മാത്യു കൊച്ചുപറമ്പിൽ

സിറ്റിയിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് അത്യു ലക്ഷ്യത്തിനു മുകളിൽ ആ പ്രദേശത്തു സ്ഥലത്തിന് വില ഉണ്ട്.

ബേനി സേവിയൽ വില്ലേജാന്ത്.

ഒബ്ബിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് നൃായമായ, അർഹമായ പ്രതിഫലം കിട്ടണം. എബ്ബോം പെല്ലി കൊച്ചേരിയിൽ.

ടണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ്, ഫൈററൽ ബാക്ക്, കേരളാ ബാക്ക് എന്നിവ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന കെട്ടിടങ്ങൾ കു ഇടയിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് വിട്ടു കൊടുക്കുന്ന പക്ഷം വീടിലേക്കുള്ള വഴി ഇല്ലാതാക്കും.

ഭോനിയമു തക്കപ്പൻ നായർ പ്രാന്തോപ്പിൽ വീട്

ടണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് കോൺക്രീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട് ഉണ്ട് ഇതിൽ തെങ്ങ്, കുരുമുളക്, മാവു, കൊക്കോ തുടങ്ങിയ കൃഷികളും ഉണ്ട്

മോളി ജോസഫ് അന്തീനാട്ട് വീട്

ടണ്ണിൽ, ടാനിനോട് ചേർന്ന് കിടക്കുന്നു മുന്ന് കടമുറി ഉണ്ട്, റിസർവോയറിനും റോധിനും വേണ്ടി ആണ് ഏറ്റുടരുക്കുന്നത് ഇതിൽ, പലതിക്കുവേണ്ടി ഏറ്റുടരുക്കുന്ന സ്ഥലം റീസർവ്വേ ചെയ്യപ്പോൾ സ്വന്തം പേരിൽ ചേർത്തിട്ടില്ല, ഈ സ്ഥലത്തു കുരുമുളക്, കൊക്കോ, കാപ്പി, തെങ്ങ്, കമുക് തുടങ്ങിയവ കൃഷി ഉണ്ട്. മുഴുവൻ സ്ഥലത്തിനും നികുതി ഏടുക്കുന്നില്ല

ഹൈനി ജോസഫ് ആറുപുറത്തു.

ടണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ്, അഞ്ചു ലക്ഷത്തിനുമേൽ സെന്റർിന് വില കിട്ടുന്ന ഭൂ പ്രദേശം ആണ്. വ്യാപാരഭവൻ, സിപിഎം ന്റെ ഓഫീസ് എന്നിവക്ക് സമീപം ആണ് നിർദിശ്ത പ്ലാറ്റ്.

ത്രേസ്സ്യാമു ജെയിംസ്, (സുബി ജോർജ്ജ്) തടത്തിൽ പുരയിടത്തിൽ.

വാഴ, പേര, പപ്പായ, നാരകം, മുരിങ്ങ എന്നിവ കൃഷി ഉണ്ട് ആസ്വബ്ദ്ധാസ് ഷീറ്റുകൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീടും ഇതിൽ ഉണ്ട്.

ബേബി തോമസ് പ്രാക്കാൽ വീട്

ടണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ്, അഞ്ചു ലക്ഷത്തിനുമേൽ സെന്റർിന് വില കിട്ടുന്ന ഭൂ പ്രദേശം ആണ്.

മിനി പുവപ്പളിൽ.

വീടിനോട് ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന സ്ഥലം ആണ് ഇതിൽ ആണ്ടിലി, പ്ലാവ് കുരുമുളക് കൃഷി ഉണ്ട്.

റീന ജോസഫ് & ജിനസി എബേഹാം കാരിക്കൽ.

ഡാനിൽ ആൺ, മുന്നു നില കെട്ടിടം ഉണ്ട്, മറ്റു കാർഷിക വിളകൾ ഒന്നും ഇല്ല.

പാലോസ് പാലോസ് (രോയി) പരജിമണ്ണിൽ.

തെങ്ങു, കമുക്, പൂവ്, ഏലം, വാഴ തുടങ്ങിയ കൃഷികൾ ഉണ്ട്, രോധിനു വേണ്ടിയാണ് ഈ സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നത്. ഇതിൽ ഭാവനമോ മറ്റു നിർമ്മിതികളോ ഇല്ല. ഏറ്റൊക്കാൻ വേണ്ടി സർവ്വേ ചെയ്ത ഷോട്ട് തന്നെ ആണോ ഇപ്പോൾ ഗൈക്കോർഡിൽ അബ്ലൂഷിൽ ഫയലിൽ ഉള്ള പൂൾ എന്ന് സംശയം ഉണ്ട്‌രോധിനു വേണ്ടി ആണ് ഈ സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നത് അതുപോലെ ഈ സ്ഥലം ഏറ്റൊത്തു രോധ് നിർമ്മിക്കുവശ് അതിനു സമാനരമായി വേരെ രണ്ടു രോധുകൂടി നിലവിൽ ഉള്ളതിന്റെ അവസ്ഥ എന്നാകും എന്നും സംശയം ഉണ്ട്

മോളി എൽഡോസ് കൊരുക്കാടിൽ.

ഷീറ്റു കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട് ഉണ്ട് കൊക്കോ, കശുമാവ്, ജാതി, കാപ്പി എന്നിവ കൃഷ്ണ ഉണ്ട്.

ജാനകി തങ്കളുടെ പാനോഫിൽ.

തെങ്ങു കമുക് കാപ്പി കൊക്കോ എന്നീ കൃഷികൾ നിലവിൽ ഉണ്ട്

ജാനകിയമു പോലേതുടിയിൽ വീടിൽ

കെട്ടിടം ഉണ്ട്; വാടകകൾ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

ബേബി വർക്കി കൊച്ചുപറമ്പിൽ.

നൃായമായ നഷ്ടപരിഹാരം ലഭിക്കുന്ന മുറക്ക് സ്ഥലം വിട്ടുകൊടുക്കാൻ തയ്യാറാണ്

ജോസുകൂട്ടി ജോസഫ് (ജോമോൾ) പുവക്കുളം

നൃായമായ നഷ്ടപരിഹാരം ലഭിക്കുന്ന മുറക്ക് സ്ഥലം വിട്ടുകൊടുക്കാൻ തയ്യാറാണ്.

ലിസി സണ്ണി റില്ലംതാനത്തു.

ഷീറ്റിട്ട് വീട് ഉണ്ട്, പുതിയതാണ്, നൃായമായ നഷ്ടപരിഹാരം ലഭിക്കുന്ന മുറക്ക് സ്ഥലം വിട്ടുകൊടുക്കാൻ തയ്യാറാണ് . ടാണിനോട്

ചേർന്നുകീടക്കുന്ന ഈ സ്ഥലം നീക്കിവെച്ചതാണ്.

റിസോർട്ടു പണിയുന്നതിനായി

മേരി സേവിയർ കോഡിക്കര

കുരുമുളക്, പ്ലാവ്, വാഴ എന്നീ കൃഷികൾ ഉണ്ട് പ്ലാവ് തുണ്ട് കുരുമുളകിന് താങ്ങു മരം അയി ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നത് നൂറിലധികം വരുന്ന പിലാവുകൾ നല്കുന്നും ഉള്ളതാണ് മര ഉരുള്ളടികൾക്കു ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റിയതാണ്

ത്രൈസ്സാമ തോമസ് മരുതുർ വീട് (ബാബു നാടുവത്തോലിൽ)

റബർ, കൊക്കോ, കാപ്പി, കുരുമുളക് എന്നിവ കൃഷി ഉണ്ട് റോഡിനു വേണ്ടി യാണ് സ്ഥലം ഏറ്റൊടുക്കുന്നത്

അഗസ്ത്യ ഇടമനക്കുന്നേൽ

ഷീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട്, മാവു, പ്ലാവ്, കാപ്പി, കൊക്കോ, ജാതി, കൊടംപുളി, റബർ, കുരുമുളക്, എന്നീ കൃഷിയും അത്തെതിലി തുടങ്ങിയ മറ്റു മരങ്ങളും ഉണ്ട്. 2013 ഭൂമി ഏറ്റൊടുക്കൽ നിയമപ്രകാരമുള്ള വില ലഭിക്കുന്നപക്ഷം സ്ഥലം വിട്ടു നില്ക്കാൻ തയ്യാറാണ്

ബോബി ടോജോ റിലൂംതാനം

റബർ, ഏലം, കൃഷികൾ ഉണ്ട് റോഡിനുവേണ്ടിയാണ് ഈ സ്ഥലം ഏറ്റൊടുക്കുന്നത്, ഈ ഏറ്റൊടുക്കുന്ന സ്ഥലത്തിന്റെ ഇരു വശവും സ്പന്തം സ്ഥലം ഉണ്ട്. ഇടയിലായി സ്ഥലം വിട്ടുകൊടുക്കുവോൾ ഇങ്ങനെ സ്പന്തമായുള്ള സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനം സാധ്യമാ കുമോ ഏന്നാരു ആശങ്ക അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്, വ്യക്തത ആവശ്യപ്പെടുന്നുമുണ്ട്

അൽഫോസ് അഗസ്ത്യിൻ(വിപിൻ) പൊക്കംതകിടിയേൽ

ഒണ്ണിനു സമീപം ആണ് ഇതിൽ ജാതി കൃഷി ചെയ്യിട്ടുണ്ട്.

വത്സ തോമസ് അരീപ്പറമ്പിൽ

ജാതി, പ്ലാവ്, തേക്ക്, കൊടംപുളി, കൊക്കോ, കാപ്പി എന്നീ കൃഷികൾ ഉണ്ട്.

ഹിലോമിന ഫൈല്പു ചെർക്കോട്ടു വീട്ടിൽ

ഷീറ്റു മേഞ്ഞ വീട് ഉണ്ട്, ജാതി കൃഷി ഉണ്ട് ഒരു ഷീറ്റു ഇട്ടു നിർമ്മിച്ച മീൻകുളം ഉണ്ട്.

ഷാന്തി തോമസ് (പി ടി മാണി)

ഈ സ്ഥലത്തു രണ്ടു വീട്, കാപ്പി, വാഴ, തെങ്ങു, കപ്പ, തുടങ്ങിയ കൃഷികളും ഉണ്ട്.

തോമസ് ജോസഫ് അരുപ്പുരത്തു (സിബി)

രണ്ടു നില കോൺക്രീറ്റ് വീട് ഉണ്ട് മുകളിലത്തെ നില വാണിജ്യ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗത്തിൽ ഉണ്ട്.

അമൽ കുരുക്കോസ് മറ്റത്തിൽ

മേൽക്കൂര ഷീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ച വീട്, വാഴ കാപ്പി തുടങ്ങിയ കൃഷികളും ഉണ്ട്.

സാഖു എബ്രഹാം വരികയേൽ

എറ്റടക്കപ്പെട്ടേണ്ട സ്ഥലം നിലവിൽ കൈവശം ഉള്ള 11 സെന്റ് സ്ഥലത്തിന്റെ മുൻഭാഗം ആണ്; ഈ എറ്റടക്കക്കുബോൾ കൈവശം ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തു 5200 സ്കീറ്റ് ഫീറ്റ് രണ്ടുനില കെട്ടിടം ഉണ്ട് അതിന്റെ താഴെത്തെ നിലയിൽ കേരള ബാങ്കിന്റെ ബാണ്ണവും മുകളിലെ നിലയിൽ രണ്ടു ബൈഡ്രൂം വീതമുള്ള നാലു അപ്പാർട്ട്മെന്റുകളും പ്രവർത്തനം ഉണ്ട്; ഈ സ്ഥലം എറ്റടക്കപ്പെടുന്നത് മുലം ഈ കെട്ടിടത്തിലേക്കുള്ള പ്രവേശനത്തെ ബാധിക്കും . അതിനാൽ സ്ഥലം എറ്റടക്കക്കുബോൾ ഈ സ്ഥലം പൂർണ്ണമായും അർഹിക്കുന്ന നഷ്ട പരിഹാരം തന്നു എറ്റടക്കക്കയോ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനം സംബന്ധിച്ച കാര്യത്തിൽ വ്യക്തമായ തീരുമാനം രേഖാ മുലം തരികയും വേണം

ഗിരീഷ് കുമാർ മണ്ണപ്പട്ട പുത്തൻ പുരയിൽ

ഒണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് ഇതിൽ ഒരു നില കെട്ടിടം ഉണ്ട് ഇതു വാടകയ്ക്ക് കൊടുത്തിരിക്കുന്നു, കൂടാതെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തു ജാതി കുറവകൊക്കോ, വാനില, തെങ്ങു, കമുക് എന്നീ കൃഷികളും ഉണ്ട്.

ലിബിൻ ജോസഫ് കൊല്ലപറമ്പിൽ

ഒണ്ണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് ഇതിൽ രണ്ടു നില കെട്ടിടം ഉണ്ട് താഴെത്തെ നിലയിൽ ഒരു പൊടിക്കുന്ന മിഡ് പ്രവർത്തനം ഉണ്ട്, മുകളിലത്തെ നില ഹോട്ടലിനു വാടകയ്ക്ക് കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ ഹോട്ടൽ പ്രവർത്തനം ഇല്ല.

ജോർജ്ജ് തോമസ് മറ്റത്തിൽ

ടാണിൽ KSEB കോംപ്ലക്ക് നോട്ട് ചേർന്ന സ്ഥലം ആണ് ഈതിൽ ഒറ്റനില കെട്ടിടം ഉണ്ട് രണ്ടു മുറികൾ വാടകകൾ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്, ബാക്കി ഭാഗം താമസത്തിനു ഉപയോഗിക്കുന്നു.

ദിവ്യസണ്മി മലയിൽ, നെൽസൺ തവരക്കാടിൽ

ടാണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് ഈതിൽ രണ്ടു നില കെട്ടിടം ഉണ്ട് ഈതോടു ചേർന്ന നെൽസൺ തവരക്കാടിലിന്റെ സ്ഥലവും ഓനിച്ചു ഉണ്ട് ഈത് രണ്ടിലും കൂടി ഒരു സ്പകാരു ക്ഷീനിക്ക്, ലാബ് തുടങ്ങിയവ പ്രവർത്തിക്കുന്നു, താഴെത്തെ നില താമസത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.

ബിനി പയസ് തോട്ടമറ്റത്തിൽ

ടാണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് ഈതിൽ മൂന്ന് കടമുറികൾ ഉണ്ട്

മാതൃ ജോസഫ് തെക്കുടത്തിൽ

മൂന്നര സെന്റ് സ്ഥലം ഓനിച്ചു അതണുള്ളത് ഈത് മൊത്തമായി എടുക്കുകയാണെങ്കിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരം കിട്ടുകയാണെങ്കിൽ വിട്ടുകൊടുക്കാൻ തയ്യാറാണ്.

ഷിജി തോമസ് ചെമ്മരപ്പള്ളിൽ

ടാണിൽ ഉള്ള സ്ഥലം ആണ് കെട്ടിടം ഉണ്ട് നാലു മുറികൾ വാടകകൾ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട് ഈതിൽ പച്ചക്കറി ഉത്പന്നങ്ങൾ, മൽസ്യ മാംസാദികൾ വിപണനം ചെയ്യുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

സലി മലയിൽ

ഈതിൽ മൂന്ന് തെങ്ങും രണ്ടു ജാതിയും കൂഷി ചെളിട്ടുണ്ട്.

സാബു കുരുൻ കുന്നപാറയിൽ

ഈ സ്ഥലം റിസൈറ്വോയറിനു വേണ്ടിയാണു, ഇവിടെ കോൺക്രീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചു പിന്നീട് ഷീറ്റുകൊണ്ടും ഓട് കൊണ്ടും വലിപ്പം കൂടിയ വീഛു ഉണ്ട് ഈതിൽ താമസവും ഉണ്ട്, മാത്രമല്ല ഈ വീടിനോടു ചേർന്ന സ്പയം തൊഴിൽ ആയി ഒരു വുഡ് ലെയ്തു കൂടി പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ തെങ്ങു, കുരുമുളക്, കാപ്പി തുടങ്ങിയ കൂഷികളും ഉണ്ട്.

വൃപാര ഭവൻ

മാക്കുളം ടൗണിൽ തന്ന ആൺ ഉള്ളത് ആസ്വബ്ലോസ് ഷീറ്റു കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചതാണ്,

CPI (റൂ) ഓഫീസ്

മാക്കുളം ടൗണിൽ തന്ന ആൺ ഉള്ളത് ഇതിന്റെ താഴത്തെ നിലയിൽ ഓഫീസ്, മീറ്റിംഗ് ഹാൾ എന്നിവ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. മുകളിൽ ഒരു ലൈബ്രറിയും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കോൺക്രീറ്റ് കെട്ടിടം ആണ്.

തോമസ് & സാൽവി തോമസ് കൂഷിവേലിൽ

ടൗണിനോട് ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന സ്ഥലം ആൺ ഇതിൽ കൊക്കോ, ജാതി, കുറുമുളക്, കമുക് എന്നിവ കൂഷി ഉണ്ട്

ഈ സ്ഥലത്തെ ഭൂ വിനിയോഗത്തെ കുറിച്ച് പഠനം നടത്തിയപ്പോൾ മൊത്തത്തിൽ വന്ന അഭിപ്രായം നാലു അഞ്ചു വർഷം മുന്നേ റവന്യൂ ഡിപ്പാർട്ടമെന്റ് KSEB, വില്ലേജ് ഓഫീസ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നുമോക്കെ വന്നു കൂഷി സംബന്ധിച്ച കണക്കുകൾ ശേഖരിച്ചിരുന്നു, പിന്നീട് ഈ സ്ഥലത്തെക്ക് ശ്രദ്ധ കുറഞ്ഞതുകൊണ്ടും വന്ന മുഗങ്ങളുടെ ആക്രമണങ്ങൾ കൊണ്ടും പല കൂഷികളും നശിച്ചു പോയിട്ടുണ്ട് അതുകൊണ്ട് അന്നത്തെ കണക്കുകൾ വേണും പരിഗണിക്കാൻ ഏന്നാണ്.

പാരിസ്ഥിതികനടപടികൾ

ഇവിടെ ഭൂമി ഏറ്റുകുന്നത് ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിക്ക് ആയതിനാൽ പാരിസ്ഥിതിക പ്രഴാന്തരങ്ങൾക്ക് മാത്രമായി മുൻ്തുക്കം നില്ക്കുന്നു ആവില്ല ആയതിനാൽ പ്രത്യേക നടപടികൾ ആവശ്യമില്ല.

❖ Measures that are included in the terms of rehabilitation and resettlement and compensation as outlined in the act

എറ്റുകുപെടുന്ന സ്ഥലത്ത് ആളുകൾ താമസിച്ചുവരുന്നു. സാധാരണ ഇപ്പോഴുള്ള രീതിയിൽ അണുകുടുംബ സംബന്ധം തന്നെയാണ് ഇവിടെയും ഉള്ളത്. കൂഷി ഭൂമിമാത്രം അല്ല ചെറിയ ടെറൻസ് കൂടി ഉൾപ്പെടുന്നതാണ്, ഇവിടെ വൃപാര സ്ഥാപനങ്ങൾ, കെലവിംഗ്സ് സെൻറർ, മെക്കാനിക്കൽ സെൻറർ, ബൈബിംഗ്, ആതുര ശുശ്രാഷ തുടങ്ങിയ മേഖലയിൽ തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും പ്രവർത്തിക്കുന്നവരും ഉണ്ട്,

❖ **Measures that the requiring body has stated it will introduce in the project proposal**

ഭൂമി ഏറ്റൊക്കുന്നതിനായി പ്രോജക്ടിൽ 75 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

❖ **Alterations to project design and additional measures that may be required to address the extent and intensity of impacts across various groups as identified during the social impact assessment process**

റിസർവോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി നേരത്തെ ഏറ്റൊത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആൺ ഇപ്പോൾ ഏറ്റൊക്കപ്പേടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ, അതുകൊണ്ട് സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ആശാനം പരിഹരിക്കാനും ലഘുകരിക്കാനും ഷിവിവാക്കാനും ഗൗരവത്തെത്തിലുള്ള നടപടികൾ ദാനും തന്നെ ആവശ്യമില്ല. സാമൂഹ്യ ആശാനം പഠനം നടത്തുന്ന സമയത്ത്, അതു കൊണ്ടുതന്നെ ആശാനം തീവ്ര ഷിവിവാക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേക നിർദ്ദേശങ്ങളോ ശൃംഖലകളോ ആവശ്യമില്ല. സ്ഥലത്തിനും അതിലുടെ ഫലവൃക്ഷങ്ങൾക്കും, കെട്ടിടങ്ങൾക്കും നൃഥയമായ നഷ്ടപരിഹാരം നൽകിയാൽ തന്നെ ഉടമകളുടെ ആശാനം ഷിവിവാക്കും.

അതുപോലെ ഭാഗീകമായി സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നോൾ കുറച്ചുപേരുകൾ അവരുടെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് അവർ ഒരു വ്യക്തത ആവശ്യപ്പെടുന്നുണ്ട് അതിനു തീരുമാനം അതുന്നാപേക്ഷിക്കും ആൺ . അതുപോലെ ചുരുക്കം ചിലർകൾ പ്രത്യേകിച്ചു മാത്രു ജോസഫ് തെക്കുട്ടത്തിലിനെ പോലെ ഉള്ളവർക്ക്; വളരെ കുറച്ചു മാത്രം ഉള്ളവർക്ക് അതിൽ നിന്നും ചെറിയ ഒരു ഭാഗം വിട്ടു നൽകുന്നോൾ ബാക്കിയുള്ള സ്ഥലം ദന്തിനും ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത അവസ്ഥ ആണുള്ളത് അതുകൊണ്ട് അത്തരം സ്ഥലം കൂടി നഷ്ടപരിഹാരം കൊടുത്ത ഏറ്റൊത്തതാൽ പരിഹരിക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളെ നിലവിൽ ഉള്ളു.

❖ **Detailed mitigation plan**

റിസർവോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി നേരത്തെ മേലാച്ചേരി പുഴയുടെ തുരു ഭാഗത്തുമായി ഏറ്റൊത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആൺ ഇപ്പോൾ ഏറ്റൊക്കപ്പേടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ എന്ന നേരത്തെ സുചിപ്പിച്ചിരുന്നു. അതുകൊണ്ട് തുവിടെ ആശാനങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നോൾ

അത് ലഭ്യകരിക്കാനും ഇല്ലാതാക്കാനും വ്യക്തമായ നഷ്ടപരിഹാരവും, കച്ചവട സ്ഥാപന ഉടമകൾക്കും വാടകക്കാർക്കും, അവിടെ തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവർക്കും നിയമാനുസ്വരമുള്ള നഷ്ട പരിഹാരം നൽകി ലഭ്യകരിക്കാവുന്നതാണ്

അതുപോലെ ഭാഗീകമായി സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുന്നേബാൾ കുറച്ചുപേരക്ക് അവരുടെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് അവർ ഒരു വ്യക്തത അവശ്യപ്പെടുന്നുണ്ട് അതിനു തീരുമാനം അതുപോകഷിക്കും ആണ് . അതുപോലെ ചുരുക്കം ചിലർക്ക് പ്രത്യേകിച്ച് മാത്രം ജോസ്പ്പ് തെക്കുടത്തിലിനെ പോലെ ഉള്ളവർക്ക്; വളരെ കുറച്ചു മാത്രം ഉള്ളവർക്ക് അതിൽ നിന്നും ചെറിയ ഒരു ഭാഗം വിട്ടു നൽകുന്നേബാൾ ബാക്കിയുള്ള സ്ഥലം ഒന്നിനും ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത അവസ്ഥ ആണുള്ളത് അതുകൊണ്ട് അത്തരം സ്ഥലം കൂടി നഷ്ടപരിഹാരം കൊടുത്ത ഏറ്റൊത്താൽ പരിഹരിക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളെ നിലവിൽ ഉള്ളു.

❖ SIMP- Institutional framework

Description of institutional structures and key person responsible for each mitigation measures

RFCLLARR ആകു പ്രകാരം ചുമതലപ്പെട്ട വൈന്തു അധികൃതർ

KSEB ഉദ്യോഗസ്ഥർ

Specify role of NGO's etc, if involved

ഇല്ല

❖ Indicate capacities required and capacity building plan, including technical assistance, if any

ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത് കേരള സർക്കാരിന് വേണ്ടി വൈദ്യുതി വകുപ്പും അതിനുകീഴിൽ സാങ്കേതിക പരിജ്ഞാനം ഉള്ള എണ്ണിനീയറിംഗ് വിഭാഗം ആണ്. ഇതുപോലുള്ള പദ്ധതികൾ നടത്തി തഴക്കവും, പഴക്കവും, സാങ്കേതിക പരിജ്ഞാനവും ഉള്ള വകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് ശേഷി വർദ്ധനവിനായി പ്രത്യേക പദ്ധതി ആവശ്യമില്ല.

❖ Timelines for each activity

നിയമത്തിലും ചട്ടത്തിലും വിശദമായ പദ്ധതി റിപ്പോർട്ടിലും പരാമർശിക്കുന്ന സമയപരിധി

❖ Social impact management plan Budget and financing of mitigation plan

Cost of all resettlement and rehabilitation costs

റിസൽവോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കപ്പെടുമ്പോൾ പുനരധിവാസമോ പുനഃസ്ഥാപനമോ ആവശ്യമില്ല എങ്കിലും RFCLARR Act. 2013 section 4 പ്രകാരം ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ള തുക മതിയാകാതെ വരുന്ന പക്ഷം തുക അധികമായി കാണേണ്ടതാണ്

❖ Annual budget and plan of action

16.11.2021ലെ BO (DB)No.850/2021/ (DGE/AEE III/MKLM/2014)thiruvananthapuram, dated 16.11.2021 പ്രകാരം 322 കോടി രൂപകൾ ഭരണാനുമതി ആയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 75 കോടി രൂപ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേകം വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

❖ Funding sources with breakup

322 കോടി

AS NO. BO (DB)No.850/2021/ (DGE/AEE III/MKLM/2014) Thiruvananthapuram, dated 16.11.2021

TS No. CE (CI&CC) MKLM/ 2022/691 dated 23.10.2021

കേരള സർക്കാരിന്റെ 2020-21ലെ ബജറ്റ് പിഹിതത്തിൽ 5054-80-800-66 എന്ന ശീർഷകത്തിൽ കുറവു ചെയ്തസന്ദേചിതമായി പുനർ വിനിയോഗിക്കാൻ ബന്ധപ്പെട്ട ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർക്കും നൽകിയതായും മനസ്സിലാക്കുന്നു.

SIMP- Monitoring and evaluation

❖ Key monitoring and evaluative indicators

2013 ലെ RFCLARR ആക്കും ലെ വകുപ്പുകൾക്കും, 2015 ലെ RFCLARR Act (Kerala) Rules നും വിധേയമായി

❖ Reporting mechanisms and monitoring roles

2013 ലെRFCTLARR അടക്കിലെവകുപ്പുകൾക്കും, 2015 ലെ RFCTLARR Act (Kerala) Rules നുംവിധേയമായി

❖ **Plan for independent evaluation**

2013 ലെRFCTLARR അടക്കിലെവകുപ്പുകൾക്കും, 2015 ലെ RFCTLARR Act (Kerala) Rules നുംവിധേയമായി

Analysis of costs and benefits and recommendation on acquisition

Final conclusions on:

❖ Assessment of public purpose

വൈദ്യുതോപയോഗത്തിനു അനുസരിച്ചുള്ള ഉത്പാദനം ഇല്ലാത്തതിനാലും വൈദ്യുതി പുറമെ നിന്ന് വാങ്ങേണ്ട സാഹചര്യം ഉള്ളതിനാലും ആണ് ഇത്തരം പദ്ധതികളുമായി മുന്നോട്ടു പോകേണ്ടി വരുന്നത്. കേരളത്തിൽനിന്നും വൈദ്യുതോത്പാദനത്തിൽ വലിയ മുന്നോട്ടു സ്വഷ്ടിക്കാൻ പര്യാളമായ, പ്രതിവർഷം 82 മില്യൺ യൂണിറ്റ് ഉത്പാദന ശേഷിയാണ് മാക്കുളം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതിയിൽ ലക്ഷ്യമിടുന്നത് ആദ്യം ഘട്ടത്തില് 40 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിത ശേഷിയും 102 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വാർഷിക ഉൽപ്പാദന ശേഷിയുമുള്ള നിലയമാണ് ഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. സ്ഥാപിതശേഷി 80 മെഗാവാട്ടായി ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടമായിനടത്തും. ഇവിടെ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ച ശേഷം ബാക്കി വരുന്ന ജലം സാങ്കേതിക അനുമതി ലഭിക്കുന്ന പക്ഷം പുയംകുട്ടി പദ്ധതിയിലേക്ക് ഒഴുകിവിട്ടു ആ പദ്ധതിയുടെ ഉല്ലാഡന ശേഷി കൂടുക എന്നൊരു ലക്ഷ്യം കൂടി ഈ പദ്ധതിക്ക് ഉണ്ട്. വൈദ്യുതിയുടെ കാര്യത്തിൽ കേരളത്തെ സ്വയം പര്യാളയിൽ എത്തിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ആണ് ഈ പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്

❖ Less displacing alternatives

റിസർവോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി മേലാദ്ദേരി പുഴയുടെ ഇരു ഭാഗത്തുമായി നേരത്തെ ഏറ്റെടുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആണ് ഇപ്പോൾ ഏറ്റെടുക്കപ്പേണ്ടെങ്കിൽ സ്ഥലങ്ങൾ എന്ന് നേരത്തെ സുചിപ്പിച്ചിരുന്നു. അതുകൊണ്ട് ഇവിടെ ആലാതങ്ങൾ ഉണ്ടാകുവോൾ അത് ലാലുകരിക്കാനും ഇല്ലാതാക്കാനും വ്യക്തമായ നഷ്ടപരിഹാരവും,

കച്ചവട സ്ഥാപന ഉടമകൾക്കും വാടകക്കാർക്കും, അവിടെ തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവർക്കും നിയമാനുസ്വരൂപത്തിലുള്ള നഷ്ട പരിഹാരം നൽകി ലാലുകരിക്കാവുന്നതാണ്

അതുപോലെ ഭാഗീകമായി സ്ഥലം ഏറ്റൊക്കുമ്പോൾ കുറച്ചുപേരക്ക് അവരുടെ ബാക്കി നിൽക്കുന്ന സ്ഥലത്തെക്കുള്ള പ്രവേശനത്തിന് അവർ ഒരു വ്യക്തത ആവശ്യപ്പെടുന്നുണ്ട് അതിനു തീരുമാനം അതുന്നതാപേക്ഷിക്കം ആണ് . അതുപോലെ ചുരുക്കം ചിലർക്ക് പ്രത്യേകിച്ച് മാത്രു ജോസഫ് തെക്കുട്ടത്തിലിനെ പോലെ ഉള്ളവർക്ക്; വളരെ കുറച്ചു മാത്രം ഉള്ളവർക്ക് അതിൽ നിന്നും ചെറിയ ഒരു ഭാഗം വിട്ടു നൽകുമ്പോൾ ബാക്കിയുള്ള സ്ഥലം ഓന്നിനും ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത അവസ്ഥ ആണുള്ളത് അതുകൊണ്ട് അത്തരം സ്ഥലം കൂടി നഷ്ടപരിഹാരം കൊടുത്ത ഏറ്റൊടുത്താൽ പരിഹരിക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളെ നിലവിൽ ഉള്ളു.

❖ Minimum requirement of land

ആകെ മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ ഭൂമി ആണ്‌പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടത് ഈതിൽ 11.9 ഹെക്ടർ വന്നുമിയും 15.16 ഹെക്ടർ നദീതടവും. 52.94 ഹെക്ടർ സപകാരു ഭൂമിയും ആണ്. ഈതിൽ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ 47.06 ഹെക്ടർ സപകാരു ഭൂമി ഉഭയ സമ്പത്പ്രകാരം ഏറ്റൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. റിസൈറ്വോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി മേലാദ്ദേരി പുഴയുടെ ഇരു ഭാഗത്തുമായി നേരത്തെ ഏറ്റൊടുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽ ആണ് ഇപ്പോൾ ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ. അതുകൊണ്ട് പദ്ധതിയുടെ പുർത്തീകരണത്തിന് ഇന്ന് ഭൂമി ഏറ്റൊക്കാതെ സാധ്യമാവില്ല.

❖ Nature and intensity of social impacts

ഇവിടെ റിസൈറ്വോയറിനും സമീപന രോധുകൾക്കുമായി മേലാദ്ദേരി പുഴയുടെ ഇരു ഭാഗത്തുമായി നേരത്തെ ഏറ്റൊടുത്ത സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഇടയിൽപ്പെട്ടതാണ് ഇപ്പോൾ ഏറ്റൊക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലങ്ങൾ. അതുകൊണ്ട് പദ്ധതിയുടെ പുർത്തീകരണത്തിന് ഇന്ന് ഭൂമി ഏറ്റൊക്കാതെ സാധ്യമാവില്ല. അതിനാൽ തന്നെ ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ള ആവാത്തത്തിന്റെ സ്പഭാവമോ തീവ്രതയോ ഇവിടെ പരാമർശിക്കുന്നില്ല.

❖ Viable mitigation measures extent to which mitigation measures will address costs

ഭൂമി ഏറ്റവുകപെടുന്നോഫുണ്ടാകുന്ന ആയലാത് ലഭ്യകരണത്തിനും, പ്രധാനം പരിഹരിക്കാനും നിലവിലുള്ള RFCLLARR Act പ്രകാരമുള്ള ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരം മതിയാകുന്നതാണ്. ഇവിടെ ഇപ്പോൾ ഭൂമി ഏറ്റവുകപെടുന്നത് 49 ഉടമകളുടേതാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ടാണ്. ഇവരിൽ നിന്നും, ഇവർക്ക് ഇവരുടെ ഭൂമിക്ക് ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരം, ഈ ഭൂമിയിലുള്ള മുല്യവത്തായ ഫലവുകൾക്കും, കെട്ടിടങ്ങൾക്കും, തൊഴിലാളികൾക്കും നിയമാനുസ്യത്തായ നഷ്ടപരിഹാരം, ലഭിക്കപ്പെടണം. ഭാഗികമായി ഏറ്റവുകപെടുന്നവരുടെ ബുദ്ധിമുട്ടുകളും പരിഹരിക്കപ്പെടണം ഇങ്ങിനെ യുക്തമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതോടെ, ഉടമകളുടെ എല്ലാ പ്രധാനങ്ങളും ദുരീകരിക്കപ്പെടും. ഇങ്ങിനെ സ്ഥലം ഏറ്റവുകപെട്ട അണക്കെട്ടു പ്രാവർത്തികമാകുന്നതോടെ, വൈദ്യുത നിലയം പ്രവർത്തന ക്ഷമമാകുന്നതോടെ, ഈ പ്രദേശം, ജില്ലാ മാത്രമല്ല നമ്മുടെ സംസ്ഥാനവും വികസന മേഖലയിലേക്ക് കൂതിക്കും.

❖ Final recommendation on whether the acquisition should go through or not

ഒരു വ്യക്തിയുടെ ആണക്കിലും ദേശത്തിന്റെ ആണക്കിലും പുരോഗതിക്കു / വികസനത്തിന് വിവിധ ഘടകങ്ങൾ ഉണ്ട് അതിൽ ഒന്നാണ് വൈദ്യുതി, വൈദ്യുതി നിലയങ്ങൾ പല വിധത്തിൽ ഉണ്ടക്കിലും നിർമ്മാണ ചെലവ് അമവാ അടിസ്ഥാന ചെലവ് കഴിഞ്ഞാൽ ആവർത്തനച്ചിലവ് കുറഞ്ഞ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ആണ്. മേലാദ്ധ്യരി പുഴക്കു കുറുകെ ഈ അണക്കെട്ടും വൈദ്യുത നിലയവും പ്രാവർത്തികമാകുന്നതോടെ കേരളത്തിന്റെ വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി ഒരു പടി കൂടി മറികടക്കാൻ സാധിക്കും.

ഭൂമി ഏറ്റവുകപെടുന്നോഫുണ്ടാകുന്ന ആയലാത് ലഭ്യകരണത്തിനും, പ്രധാനം പരിഹരിക്കാനും നിലവിലുള്ള RFCLLARR Act പ്രകാരമുള്ള ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരം മതിയാകുന്നതാണ്. ഇവർക്ക് ഇവരുടെ ഭൂമിക്ക് ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരം, ഈ ഭൂമിയിലുള്ള മുല്യവത്തായ ഫലവുകൾക്കും, കെട്ടിടങ്ങൾക്കും, നിയമാനുസ്യത്തായ നഷ്ടപരിഹാരം, ലഭിക്കപ്പെടണം. ഭാഗികമായി ഏറ്റവുകപെടുന്നവരുടെ ബുദ്ധിമുട്ടുകളും പരിഹരിക്കപ്പെടണം തൊഴിലാളികൾക്ക് തൊഴിലിന്റെ ഘടന അനുസരിച്ചുള്ള നഷ്ടപരിഹാരവും ലഭ്യമാകണം. ഇങ്ങിനെ യുക്തമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതോടെ, ഉടമകളുടെ എല്ലാ പ്രധാനങ്ങളും ദുരീകരിക്കപ്പെടും. ഇങ്ങിനെ സ്ഥലം ഏറ്റവുകപെട്ട അണക്കെട്ടു പ്രാവർത്തികമാകുന്നതോടെ, വൈദ്യുത നിലയം പ്രവർത്തന ക്ഷമമാകുന്നതോടെ, ഈ പ്രദേശം, ജില്ലാ മാത്രമല്ല നമ്മുടെ സംസ്ഥാനവും വികസന മേഖലയിലേക്ക് കൂതിക്കും.

ഇവിടെ ഈ അവസ്ഥയിനായി മൊത്തം 80.013 ഹെക്ടർ ഭൂമി ആൺപദ്ധതികൾ വേണ്ടത് ഇതിൽ 11.9 ഹെക്ടർ വന്നും ഇതിൽ 15.16 ഹെക്ടർ നദീതടവും. 52.94 ഹെക്ടർ സ്പകാരു ഭൂമിയും ആണ്. ഈ അദ്യാലോട്ടത്തിൽ 47.06 ഹെക്ടർ സ്പകാരു ഭൂമി ഉണ്ടും സമ്മതപ്രകാരം ഏറ്റെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഈ വിട്ടുനൽകാനുള്ള 3.9989 ഹെക്ടർ ഭൂമി, അദ്യാംവിട്ടുനൽകിയ ഭൂമിയുടെ ഇടയിൽ കിടക്കുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട് പദ്ധതിയുടെ പൂർത്തീകരണത്തിന് ഈ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കാതെ സാധ്യമാവില്ല.

ഇപ്പോൾ ഏറ്റെടുക്കപ്പെടേണ്ട സ്ഥലത്തു കാണ്ടി, കൊക്കോ, ജാതിക്ക, തേക്ക്, കവുങ്ങ്, വാഴ, തെങ്ങ്, കൊടംപുളി, കുരുമുളക് എലം, പുബ്ബ മറ്റ് പട്ടുമരങ്ങൾ എന്നിവ കൂഷി ഉള്ളതോടൊപ്പം കെട്ടിടങ്ങളും വ്യാപാര സ്ഥാപനങ്ങളും അതിനിടന്നുബന്ധിച്ചു തൊഴിലാളികളും ഉണ്ട്.

ഉടമകൾ വിട്ടുനൽകാൻ സന്നദ്ധരുമാണ്. ഈ ഗ്രാമപ്രദേശത്തിന്റെ സമഗ്ര വികസനത്തിനു നാദികുറിക്കാനുതകുന്ന പദ്ധതിക്കു 3.9989 ഹെക്ടർ സ്ഥലം ഏറ്റെടുത്ത്, എത്രയും പെട്ടെന്നതെന്ന പദ്ധതിപുർത്തീകരിക്കാനും, ഉടമകൾക്ക് നൃാധാരാ നശ്തപരിഹാരം നൽകാനും നടപടികൾ കൈകൊണ്ട്, വിട്ടു നിൽക്കുന്നവരെ ശ്രദ്ധിച്ചും അനുനയിപ്പിച്ചും ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കൽ നടപടിയുമായി മുന്നോട്ടോക്കാവുന്നതാണ്.

24/01/2024

ചെയർമാൻ

സാമൂഹ്യാനുഖാതപരമായുണ്ട്

(കയ്യറോസ്, കണ്ണൂർ)