"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"



കേരള സർക്കാർ

നമ്പർ.ഐ ആർ2/71/2025-ജവിവ ജലവിഭവ(ഐ ആർ) വകുപ്പ് തിരുവനന്തപുരം തിയതി: 28-06-2025

## <u>അനൗദ്യോഗിക കുറിപ്പ്</u>

- വിഷയം:- ജലവിഭവ വകപ്പ്-പുന്നപ്പഴയിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയ മണ്ണിടിച്ചിൽ അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് ഭരണാനുമതി നൽകുകയും മണ്ണ്, അവശിഷ്ടങ്ങൾ, പാറകൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുളള പ്രവൃത്തി ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി( ULCCS)യെ ഏൽപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത പ്രവൃത്തി സാധൂകരിച്ചത് സംബന്ധിച്ച്
- സൂചന:- 1. സ.ഉ(സാധാ)നം.268/2025/ജവിവ തീയതി 18.03.2025 2. സ.ഉ(സാധാ)നം.290/2025/ജവിവ തീയതി 25.03.2025

സൂചനയിലേക്ക് പൊത്രഭരണ(എസ്.സി) വകപ്പിന്റെ ശ്രദ്ധ ക്ഷണിക്കാവുന്നഇം പുന്നപ്പഴയിൽ അടിഞ്ഞുക്കടിയ മണ്ണിടിച്ചിൽ അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് സൂചന(1) പ്രകാരം ഭരണാന്മമതി നൽകകയും സൂചന(2) പ്രകാരം മണ്ണ്, അവശിഷ്ടങ്ങൾ, പാറകൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തി ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി( ULCCS)യെ ഏൽപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത പ്രവൃത്തി 25.06.2025 തീയതിയിലെ മന്ത്രിസഭായോഗത്തിൽ ഇനം നം.3076 ആയി സാധൂകരിച്ച വിവരം അറിയിക്കുന്നതോടൊപ്പം സൂചന ഉത്തരവുകളുടെ പകർപ്പകൾ അയച്ചുനൽകാവുന്നത്രമാണ്.

> മഞ്ജ എം എസ് അണ്ടർ സെക്രട്ടറി

പൊത്രഭരണ(എസ്.സി) വകുപ്പ്

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

Signed by Malini T J Date: 28-06-2025 12:02:15 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

annyo



കേരള സർക്കാർ

# മന്ത്രിസഭായോഗത്തിന്റെ നടപടിക്കുറിപ്പുകൾ

# തീയതി : 25-06-2025

ഇനം നം: 3076

ഫയൽ നം. ഐ.ആർ.2/71/2025/ഇ.വി.വ.

വിഷയം

: ജലവിഭവ വകുഷ് - വയനാട് ജില്ലയിലെ മേഷാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുന്നഷുഴയിൽ അടിഞ്ഞു കൂടിയ മണ്ണിടിച്ചിൽ അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് ഭരണാനുമതി നൽകുകയും മണ്ണ്, അവശിഷ്ടങ്ങൾ, പാറകൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തി ഊരാളുകൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ-ഓഷറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റിയെ (ULCCS) ഏൽഷിക്കുകയും ചെയ്ത പ്രവൃത്തി സാധുകരിക്കുന്നത്.

തീരുമാനം : സാധുകരിച്ചു.

(ഒഷ്) പിണറായി വിജയൻ മുഖ്യമന്ത്രി

(ശരിഷകർഷ്)

ഡോ. എ. ജയ്തിലക്

ചീഫ് സെക്രട്ടറി

അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി, ഇലവിഭവ വകുപ്പ്.



#### കേരള സർക്കാർ (ശ്രീ. പിണറായി വിജയൻ മന്ത്രിസഭ) മന്ത്രിസഭാ യോഗത്തിനുളള കറിപ്പ്



- 1. ഫയൽ നമ്പർ
- 2. വകുപ്പ്
- 3. വിഷയം

- ഐ.ആർ2/71/2025/ജവിവ
- ജലവിഭവ (ഐ.ആർ) വകപ്പ്

ജവിവ– വയനാട് ജില്ലയിലെ മേപ്പാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുന്നപ്പഴയിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയ മണ്ണിടിച്ചിൽ അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യന്നതിന് ഭരണാനുമതി നൽകകയും മണ്ണ്, അവശിഷ്ടങ്ങൾ, പാറകൾ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തി ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ- ഓപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റിയെ (ULCCS) ഏൽപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത പ്രവൃത്തി സാധൂകരിക്കുന്നത് – സംബന്ധിച്ച്

- മന്ത്രി സഭാ യോഗത്തിൽ സമർപ്പിക്കാനുളള മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ഉത്തരവ് തീയതി
- 5. (i) ഇത് സാമ്പത്തിക
  - ബാദ്ധ്യതയുളളതാണോ?
  - (ii) സാമ്പത്തിക
  - ബാദ്ധ്യതയുളളതാണെങ്കിൽ ധനകാരൃ വകപ്പമായി ആലോചിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ അവരുടെ അഭിപ്രായം മന്ത്രിസഭായോഗത്തിനുളള കറിപ്പിൽ ഉൾക്കൊളളിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
- മറ്റേതെങ്കിലും വകപ്പമായി ആലോചിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ അവരുടെ അഭിപ്രായം മന്ത്രിസഭായോഗത്തിനുളള കറിപ്പിൽ ഉൾക്കൊളളിച്ചിട്ടുണ്ടോ?
- കറിപ്പ സമർപ്പിച്ച ജോയിന്റ് സെക്രട്ടറിയുടെ പേര്
- 8. കറിപ്പ് അംഗീകരിച്ച അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ പേര്
- മന്ത്രിസഭയ്കളള കരട് കറിപ്പ് അഡീഷണൽ : ചീഫ് സെക്രട്ടറി അംഗീകരിച്ച തീയതി
- 10 കുറിപ്പ് അംഗീകരിച്ച ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ പേര്
- മന്ത്രിസഭയ്കളള കരട് കറിപ്പ് ചീഫ് സെക്രട്ടറി അംഗീകരിച്ച തീയതി
- കറിപ്പ് അംഗീകരിച്ച മന്ത്രിയുടെ പേര്
   മന്ത്രിസഭയ്കളള കരട് കറിപ്പ് മന്ത്രി അംഗീകരിച്ച തീയതി
- 14. കുറിപ്പിന്റെ പകർപ്പകൾ സമർപ്പിച്ച തീയതി
- 15. മന്ത്രിസഭായോഗം തീരുമാനമെടുത്ത

#### തീയതി

 തീരുമാനം പുറപ്പെടുവിച്ച സർക്കാർ ഉത്തരവ്/കത്തിന്റെ നമ്പറ്റം തീയതിയും

16/04/2025

ഇല്ല

അതെ

ഇല്ല.

ഇല്ല

- ശ്രീമതി. ദീപ എൻ.സി.
- ശ്രീ.ബിശ്വനാഥ് സിൻഹ
- 13/06/2025
- ഡോ. എ. ജയതിലക്
- 20.06.2025
- ശ്രീ റോഷി അഗസ്റ്റിൻ 23.06.2025
- 24.06.2025

# മന്ത്രിസഭായോഗത്തിനുളള കുറിപ്പ്

വയനാട് ദുരന്തത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ, വയനാട്ടിലെ മേപ്പാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുന്നപ്പഴ നദിയിൽ അടിഞ്ഞു ക്ടിയ ഉരുൾപൊട്ടലിന്റെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ, വരുന്ന മഴക്കാലത്തിന് മുൻപ് നീക്കം ചെയ്യന്നതിനായി, പ്രവൃത്തിയുടെ അടിയന്തരസ്വഭാവം പരിഗണിച്ച്, ₹1,95,55,00,000/– (ന്രറ്റി തൊണ്ണറ്റി അഞ്ച് കോടി അൻപത്തഞ്ച് ലക്ഷം ത്രപ ത്രപയ്ക് 18.03.2025-ലെ സ.ഉ.(സാധാ) 268/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് മാത്രം) പ്രകാരം ഭരണാനുമതി നൽകുകയും തുടർന്ന് ഇപിസി കരാറിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങളിൽ പുന്നപ്പഴയിലെ മണ്ണം അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നിർവഹിക്കുന്നതിനായി ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി (ULCCS)യെ 25.03.2025–ലെ സ.ഉ (സാധാ) 290/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് ച്ചമതലപ്പെടുത്തിയതും പ്രകാരം സാധൂകരിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ചുളളതാണ് ഈ കുറിപ്പ്.

വയനാട് മേപ്പാടി പഞ്ചായത്തിലെ ഉരുൾപ്പൊട്ടലിൽ 2. ദ്ദരന്തബാധിതരുടെ പുനരധിവാസത്തിനായി ടൗൺഷിപ്പ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന്തം ബാധിതരുടെ പുനരധിവാസത്തിനായി ദ്ദരന്ത സ്വീകരിക്കേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങൾ സംബന്ധിച്ചും 01.01.2025 –ന് മന്ത്രിസഭാ യോഗം ഇനം. നം. 2595 ആയി തീര്ദമാനമെടുത്തതിൻ പ്രകാരം ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പ് 15.01.2025 ലെ സ.ഉ (കൈ) mo.2/2025/DMD പ്രകാരം ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കകയും നടത്തിപ്പിനായി പദ്ധതി ഊരാളങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി (ULCCS)യെ EPC കരാറുകാരായി ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിരുന്നു.

 കേന്ദ്ര ധനകാര്യ മന്ത്രാലയം Special Assistance for Capital Investment (SASCI) 2024–25 പ്രകാരം 529.5 കോടി ത്രപയുടെ അധിക വിഹിതം പ്രകൃതി ദുരന്തത്തിനായി സംസ്ഥാനത്തിന് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളതിൽ " River training of Punnappuzha ( 8 km) " എന്ന പ്രവൃത്തിയ്ക്ക് ജലസേചന വകുപ്പിന് 65 കോടി ത്രപ നീക്കിവച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് അറിയിച്ചിരുന്നു.

4. ഉരുൾപ്പൊട്ടലിൽ നാശം വിതച്ച വയനാട് മേപ്പാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പ്പന്നപ്പഴ നദി തീരത്തെ River Rejuvenation and debris clearance പ്രവൃത്തി ചെയ്യുന്നതിനായി കാരാപ്പുഴ ഇറിഗേഷൻ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയറുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ വയനാട് ജില്ലാ ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റ് സഹായിക്കുന്നതിനായി ത്രപീകരിച്ച കമ്മിറ്റി അതോറിറ്റിയെ തീരുമാനത്തിന്റെ ശിപാർശയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പുന്നപ്പഴയിലെ മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യലും അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യലും മറ്റനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾക്കുമായി ത്രപയുടെ ₹195.55 കോടി പ്രൊപ്പോസൽ ഭരണവും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ തയ്യാറാക്കി സർക്കാർ ജലസേചനവും അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇതേ തുടർന്ന് അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ ജലസേചന വക്കപ്പിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരും, കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി മെമ്പർ സെക്രട്ടറിയും, ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി(ULCCS), Meccaferri, എന്നിവയിലെ പ്രതിനിധികളുടെയും സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ നടന്ന രണ്ട് യോഗതീരുമാനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 18.03.2025–ലെ സ.ഉ. 268/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് പ്രകാരം വയനാട്ടിലെ മേപ്പാടി (സാധാ) ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുന്നപ്പഴയിലെ ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ സംഭവിച്ച സ്ഥലത്തെ പ്രവൃത്തികൾക്കായി ₹1,95,55,00,000/–(ന്തറ്റി തൊണ്ണറ്റി കോടി അഞ്ച് അൻപത്തി അഞ്ച് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം) രൂപയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുകയുമുണ്ടായി. പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിക്കായി Special Assistance for Capital Investment (SASCI) വായ്പയിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച 65 കോടി ത്രപ ഉപയോഗിക്കുവാന്ദം ബാക്കി വരുന്ന തുക ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പ്/ധനകാര്യ വക്കപ്പ്/ CMDRF എന്നിവയിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കുവാനും ചുവടെ പറയുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാനും അതോടൊപ്പം ഉത്തരവായിരുന്നു.

1) കാലവർഷം കഴിഞ്ഞാലുടൻ ജോലികൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി യോഗ്യതയുള്ള ഏജൻസികളെ ജലസേചനവും ഭരണവും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.

2) രണ്ടു മാസത്തിനുള്ളിൽ തയ്യാറെടുപ്പ് ജോലികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനുള്ള എല്ലാ നടപടികളും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതാണ്.

3) ആവശ്യമായ ഇനങ്ങളുടെ നിരക്ക്, ശതമാന അടിസ്ഥാനം, ഇ.പി.സി അല്ലെങ്കിൽ മറ്റേതെങ്കിലും ഓപ്ഷൻ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഇറിഗേഷൻ & അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ സർക്കാരിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. 4) സ്ഥാപനപരവും നിരീക്ഷണപരവുമായി പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വ്യാപ്തിയും ആവശ്യമായ പണമടയ്കലും അന്തിമമാക്കുന്നതിനായി NIT, Calicut മായി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഇറിഗേഷൻ & അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ സഹകരിക്കേണ്ടതാണ്.

5) പ്രവൃത്തിയുടെ നിരീക്ഷണവും മേൽനോട്ടവും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർക്ക് നിർദ്ദേശിക്കാവുന്നതാണ്.

6) ജോലിയുടെ നിർവ്വഹണം അളക്കുന്നതിനുള്ള രീതിശാസ്തറ്റം തിരഞ്ഞെടുത്ത agency – കൾക്ക് പണം നൽകുന്നത്രം സംബന്ധിച്ച് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർക്ക് തീരുമാനം എടുക്കാവുന്നതാണ്.

27.02.2025 നും 01.03.2025 നും ജലവിഭവ വകുപ്പ് അഡീഷണൽ 5. സെക്രട്ടറി, ചീഫ് ജലസേചന വകപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായും സെക്രട്ടറിയുമായും വിളിച്ചചേർത്ത കെ.എസ്.ഡി.എം.എ മെമ്പർ യോഗങ്ങളിൽ, പുന്നപ്പുഴ നദിയിലെ ശുചീകരണത്തിനും അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന്തം ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ–ഓപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റിയെ (യു.എൽ.സി.സി.എസ്) നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്തിട്ടുണ്ടെന്ന് കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി മെമ്പർ സെക്രട്ടറി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിരുന്നു.

6. ആകയാൽ 2025 ലെ മഴക്കാലം ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുൻപ് പുന്നപ്പുഴയിലെ മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യലും അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ജോലികൾ ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റിയെ ഏൽപ്പിക്കുന്നതിന് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ ഇറിഗേഷൻ ആന്റ് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ സർക്കാരിന് ശിപാർശ സമർപ്പിച്ചു. വളരെ വേഗം ഉത്തരവ് ലഭിച്ചാൽ മാത്രമേ മഴക്കാലത്തിന് മുൻപ് പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയാവുകയുള്ളൂ എന്നതിനാൽ അടിയന്തരമായി പ്രസ്കൃത പ്രവൃത്തി യു.എൽ.സി.സി.എസ് (ULCCS) നെ ഏൽപിച്ച് ഉത്തരവാകണമെന്നും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ അഭ്യർത്ഥിച്ചിരുന്നു.

7. അതേ തുടർന്ന് 25.03.2025 ലെ സ.ഉ (സാധാ) 290/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് പ്രകാരം ഇപിസി കരാറിൽ വൃക്തമാക്കിയിട്ടുള്ള അതേ മാനദണ്ഡങ്ങളിൽ പുന്നപ്പഴയിലെ മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യലും അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യൽ ഉൾപ്പെടുന്ന താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നിർവഹിക്കുന്നതിനായി യുഎൽസിസിഎസ് (ULCCS) നെ ച്ചമതലപ്പെടുത്തി ഉത്തരവായി.

1. പുന്നപ്പഴയിലെ മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യലും അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യൽ.

2.പുന്നപ്പുഴ നദിയിലെ നദീ പുനരുജ്ജീവനവും നദീ പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങളും.

3. സബ് സോയിൽ ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ, റോക്ക് ടെസ്റ്റിംഗ്, ടെറസ്ട്രിയൽ ലേസർ പുന്നപ്പുഴ നദിയിലും റൺഔട്ട് ഏരിയയിലും സ്കാനിംഗ്.

കൂടാതെ പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികൾ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള അനുമതി ചുവടെ പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായിരിക്കും എന്നും നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു.

(എ) നദിയുടെ ഓരോ ഭാഗത്തെയും പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ അളവ് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വിലയിരുത്തൽ നടത്തണം. ജലസേചനവും ഭരണവും ചീഫ് എഞ്ചിനീയറ്റടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ യു.എൽ.സി.സി.എസ് (ULCCS) ആയിരിക്കും പ്രവൃത്തികൾ നടത്തുക.

(ബി) ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (I&A) നിർദ്ദേശിക്കുന്ന ലാബ്/ലാബുകളിൽ നിന്ന് ULCCS മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തേണ്ടതാണ്.

(സി) പരിശീലന നദീ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി യോഗ്യതയുള്ള ഏജൻസി/ഏജൻസികളെ യു.എൽ.സി.സി.എസ് (ULCCS) (ഇറിഗേഷൻ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത് എഞ്ചിനീയറ്റടെ ചീഫ് & അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ) സമ്മതത്തോടെയായിരിക്കും. അത്തരമൊത്ദ ഏജൻസിയുടെ പ്രീ–ക്വാളിഫിക്കേഷൻ ചീഫ് മാനദണ്ഡങ്ങൾ എഞ്ചിനീയറുടെ (ഇറിഗേഷൻ & അഡ്മിനിസ്ട്രേഷൻ) അഭിപ്രായത്തിന് അന്ഭസൃതമായിരിക്കണം.

(ഡി) ഇത്തരത്തിലുള്ള ജോലിയുടെ അളവ് വിലയിരുത്തുന്നതിന് ഒരു വർക്ക് മാനുവലിലും റെഡി റെക്കണർ ലഭ്യമല്ലാത്തതിനാൽ, സർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയ്ക്കം അംഗീകാരത്തിനുമായി യുഎൽസിസിഎസ് (ULCCS) നിർദ്ദേശിച്ച പ്രവൃത്തികളുടെ അളവെടുപ്പിനുള്ള രീതി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ഐ & എ) നിർദ്ദേശിക്കും. (ഇ) നിർവ്വഹണത്തിനായുള്ള വിവിധ സാധനങ്ങളുടെ അളവുകളുടെ പട്ടിക (Bill of Quantities) വിലയിരുത്തുന്നതിനുള്ള രീതിശാസ്തം വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും, ബില്ലിംഗിനായുള്ള പ്രവൃത്തികളുടെ അളവെടുക്കുന്നതിനും, പ്രവൃത്തികളുടെ വിലയിരുത്തലിനായുള്ള ഒരു സ്വതന്ത്ര ഓഡിറ്ററായും, പ്രവൃത്തികളുടെ ഗുണമേന്മ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും എൻ.ഐ.ടി., കോഴിക്കോടിന്റെ സേവനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കും.

(എഫ്) വയനാട് ബാണാസുര സാഗർ പ്രോജക്ട്(ബി.എസ്.പി) ഡിവിഷനിലെ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ നയിക്കുന്ന ജില്ലാതല മോണിറ്ററിംഗ് കമ്മിറ്റി പ്രവൃത്തികളുടെ മേൽനോട്ടം നടത്തും.

(ജി) പുന്നപ്പുഴ നദിയിലെ പാറക്കല്ലുകളും അവശിഷ്ടങ്ങളും നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രാഥമിക സർവേ പൂർത്തിയായ ഉടൻ തന്നെ 15 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ ആരംഭിക്കേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ 2025 ഏപ്രിൽ 15 കടന്നു പോകാൻ പാടില്ലാത്തതുമാണ്.

കേരളത്തിന്റെ സമീപ വിദൂര ഭാവിയിൽ കണ്ടെത്താനാവാത്ത 8. തരത്തിലുള്ള നാശനഷ്ടപപപ്പമാണ് വയനാട് സംഭവിച്ചത്. അപകടവും ജീവന്തം സ്വത്തിന്ദം അപരിഹാരമായ ജനങ്ങളടെ നാശനഷ്ടങ്ങളം സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ ഒരു പ്രത്യേക പരിഗണന കൊടുത്തു മാത്രമേ ടൗൺഷിപ്പ് നിർവ്വഹണത്തിലേയ്കള്ള കർത്തവ്യങ്ങൾ വയനാട് നിർവ്വഹിക്കാനാവൂ. പുഴയിലെ ദുരന്താവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതും അതോടൊപ്പം ഭാവിയിൽ ഇത്തരം മഴ പ്രതിഭാസമുണ്ടായാൽ സുഗമമായ നീരൊഴക്ക് പുഴയിൽ ഉറപ്പാക്കേണ്ടതും അതിന് അനിവാര്യമാണ്. അടിയന്തര പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കേണ്ടതിനാൽ പരിഗണന നൽകി ഈ സർക്കാരിന്റെ നിലവിലെ ചട്ടങ്ങൾക്ക് ഉപരിയായി പ്രത്യേക ഒത്ദ പരിഗണനയിൽ ചട്ടങ്ങളിൽ ഇളവ് നൽകി ഇവ നടത്തിയാൽ മാത്രമേ മറ്റൊരു ദുരന്തം ഒഴിവാക്കാനാവൂ എന്നതിനാൽ ഇക്കാര്യത്തിൽ പ്രത്യേക നടപടി സ്വീകരിക്കേണ്ട അടിയന്തര സാഹചര്യം വരുകയും, മാത്രമല്ല കേന്ദ്ര സർക്കാരിൽ നിന്നം ലഭ്യമാക്കാവുന്ന SASCI 2024-25 ഫണ്ട് ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള സമയ പരിധി 2025 മാർച്ച് ആയിരുന്നതിനാലും (പിന്നീടത് 2025 ഡിസംബർ ആക്കി പുതുക്കി ഉത്തരവായിരുന്നു) 25 മന്ത്രിസഭയുടെ പരിഗണനയ്ക്ക് സമർപ്പിക്കാതെ ഭരണാന്രമതി നൽകുകയും

ULCCS നെ പ്രസ്തത പ്രവൃത്തി ചെയ്യുന്നതിനായുള്ള കരാറ്റകാരായി തിരഞ്ഞെടുക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടി വന്നു.

 മേൽ വിശദാംശങ്ങൾ സഹിതം ഫയൽ സാധൂകരണത്തിനായി ബഇ. മുഖ്യമന്ത്രിക്ക് സമർപ്പിച്ചപ്പോൾ ഇക്കാര്യം മന്ത്രിസഭയുടെ പരിഗണനയ്ക്ക് സമർപ്പിക്കാൻ ബഇ. മുഖ്യമന്ത്രി ഉത്തരവായി.

# തീരുമാനിക്കേണ്ട വിഷയം

വയനാട് ദുരന്തത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ, വയനാട്ടിലെ മേപ്പാടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുന്നപ്പഴ നദിയിൽ അടിഞ്ഞു കൂടിയ ഉരുൾപൊട്ടലിന്റെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനായി പ്രവൃത്തിയുടെ അടിയന്തര സാഹചര്യം കണക്കിലെടുത്ത്, നടത്തിയ ചുവടെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ സാധൂകരിക്കാവുന്നതാണോ?

1) ₹1,95,55,00,000/–(ന്തറ്റി തൊണ്ണറ്റി അഞ്ച് കോടി അൻപത്തഞ്ച് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം) രൂപയ്ക്ക് 18.03.2025–ലെ സ.ഉ.(സാധാ) 268/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് (അനുബന്ധം –1) പ്രകാരം ഭരണാനുമതി നൽകിയത്.

2)ഇപിസി (EPC) കരാറിൽ വൃക്തമാക്കിയിട്ടുള്ള അതേ മാനദണ്ഡങ്ങളിൽ പുന്നപ്പഴയിലെ മണ്ണം അവശിഷ്ടങ്ങളും പാറക്കല്ലുകളും നീക്കം ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നിർവഹിക്കുന്നതിനായി ഊരാളുങ്കൽ ലേബർ കോൺട്രാക്ട് കോപ്പറേറ്റീവ് സൊസൈറ്റി (ULCCS) യെ 25.03.2025–ലെ സ.ഉ (സാധാ) 290/2025/ജവിവ ഉത്തരവ് (അനുബന്ധം –2)പ്രകാരം ചുമതലപ്പെടുത്തിയത്.

Companiono -1



#### **GOVERNMENT OF KERALA**

#### Abstract

Water Resources Department-Proposal for River Rejuvenation and Debris Clearance Works of Landslide affected Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district- Administrative Sanction accorded -Orders issued.

# WATER RESOURCES (IR)DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.268/2025/WRD Dated, Thiruvananthapuram, 18-03-2025

Read 1 G.O(Rt) No. 636/2024/DMD dated 31.08.2024

- 2 Letter No.MTO 1/1550/2024/Admin-Part I dated 23.12.2024 from the Kerala State Disaster Management Authority.
- Letter No.44(1)PF-S/2024-25(CAPEX)-Kerala dated 11.02.2025 from the Public Finance-States Division, Department of Expenditure, Ministry of Finance, Government of India.

Minutes of the meetings held on 27.02.2025 and 01/03/2025 by Additional Chief Secretry, water resources Department in connection

- with debris clearance and River Training works of landslide affected Punnapuzha in Meppady Gramapanchayat in Wayanadu
- Letter NO. CEIA/6452/2024-PL3 dated 15.03.2025 from the Chief 5. Engineer, Irrigation & Administration, Thiruvannathapuram.

#### ORDER

The torrential downpour riding the 48 hours crest of more than 570 mm rainfall on July 30, 2024 in the upper reaches of Wayanad triggered devastating landslides causing catastrophic massive debris flow with gushing muddy water and massive boulders leading to the ground slip in its entirety.

The 5.7 million cubic meter debris travelled about 8 kilometres along the Punnapuzha river altering its course, causing breaches in the banks, and destroying buildings and homes along the riverbanks. The mass wasting in incised and boulder Punnapuzha river carrying denuded sediments from catchment area primarily consisting of boulders, gravels, shingles breached banks, altered its course leaving the scar of nature's fierce fury on all the anthropogenic systems.

In the existing hydrographic mosaic with morphological metamorphisms, the spatial river valley depicts motely collection of boulders and stones creating braided water flows; an ancient excavated site filled with anthropogenic artefacts; and a stream in despair looking for room for its natural abode. E-flow is distorted; banks are ravaged; biodiversity is compromised; all these requiring interventions for restoring the river to its natural course and rejuvenation for flood mitigation; valley floor sustainability restoration; ecological and environmental flow management to ensure life of river and lives of the people dwelling on river water.

The Government in recognition of the above have found it necessary for river rejuvenation by ways of debris removal and river training measure to guide and confine the flow to the river channel, and to control and regulate the river bed configuration for effective and safe movement of floods and river sediments, and stabilizing the river within a suitable waterway along a certain alignment for a variety of purposes. The major objectives include safe passage of floods without over topping the banks, to protect the banks from erosion and improve their alignment by stabilizing the river channel; to train the river flow along a safe course, thereby avoiding damage by flooding or erosion of valuable lands, habitations, crops, factories, etc; to prevent river from changing its course; to check certain devastation like flash torrents; to confine a too wide river channel due to swinging from side to side and to reclaim the land from river bed; to prevent outflanking of a bridge, barrage or weir by directing the flow in a defined stretch of the river; to transport efficiently bed load and suspended sediment load; to provide sufficient depth of flow for safe navigation; to correct disorderly banks or flow conditions etc.

Kerala State Disaster Management Authority in the letter read as second paper above requested for submission of a Detailed Project Report for complete removal of debris/de-silting of Punnapuzha river and removal of boulders, and river training works to Punnapuzha river. The Chief Engineer, Project I, Kozhikode had submitted ab-initio a Detailed Cost Estimate for the proposals for an amount of ₹ 107,95,00,000/-(Rupees One hundred and Seven Crore and Ninety Five Lakh only) to Government for Administrative approval.

During the meetings held by Additional Chief Secretary, Water Resources Department with Irrigation Department officials and Member Secretary,KSDMA on 27/2/2025 and 1/3/2025, the Member Secretary, KSDMA reported that the Uralungal Labour Contract Co-operative Society has been nominated to execute the cleaning and debris removal of Punnapuzha river as per the decision of meeting held on 13/02/2025 chaired by Special Officer, Wayanad Township project.

The following major decisions were taken in the meeting :

WRD

1. It was decided to engage the services of qualified consultant for the river training works of Punnappuzha river.

2. The DPR prepared shall have the mode of measuring each item of work done as well as the work plan required for completing the project.

3. After the issue of the Administrative Sanction, steps shall be taken for procurement of agencies immediately.

4. The material required for the River Training work and the quantity to be utilised from the available material at the site for township project are to be quantified.

Accordingly, after conducting a joint inspection to the site Punnapuzha river, Meppady- the landslide affected area, as per letter read 5<sup>th</sup> paper above Chief Engineer, Irrigation & Administration has submitted a detailed proposal amounting to ₹195.55 Crore for the following works:

SI. No	Name of Work	Amount
1.	Desilting of Punnapuzha river and removal of boulders.	₹50,05,00,000/-
2.	River Training works to Punnapuzha river	₹ 140,70,00,000/-
3.	Sub Soil investigation, rock testing and Terrestrial Laser Scanning along Punnapuzha	₹ 90,00,000/-

0.000	river and runout area.	
4.	Monitoring, Forecasting and Alert systems	₹ 3,90,00,000/-
	Total	₹ 195,55,00,000/-

As per the letter read 3rd paper above an additional allocation of ₹529.5 Crore have been approved under 'Special Assistance to States for Capital Investment 2024-2025 under Part-I (SASCI) 2024-25 and as per the split up details under item 3 of this, for "river training of Punnappuzha (8km stretch)" an amount of ₹65 Crore has been earmarked for Irrigation Department for executing the work. Accordingly Disaster Management Department has requested Chief Engineer, Irrigation& Administration to furnish DDO code of the implementing agency for the mapping with the Head of Account 5475-115-98-800-75 to facilitate the release of funds under SASCI. Therefore the Chief Engineer, Irrigation & Administration as per letter read 5th paper above has requested to issue Administrative Sanction for the above works amounting to ₹ 195.55 Crore at the earliest.

Accordingly, Government are pleased to accord Administrative Sanction for the DPRs of the above four proposals for the Works to be carried out in the Landslide affected area- Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district for an amount of ₹195,55,00,000/-(Rupees One Hundred and Ninety Five Crore and Fifty Five lakh only).

Funds to the tune of ₹65 Crore (Rupees Sixty Five Crore only) shall be utilized from SASCI (loan) for 2024-25. The excess amount shall be met from the provisions of Disaster management department/FD/CMDRF.

- CE (I&A) shall initiate steps for procurement of qualified agencies immediately to ensure that the works are started immediately after the monsoon is over.
- CE shall undertake all measures for completing the preparatory works in the two months time.
- CE (I&A) shall suggest to Government the method of procurement-item rate, percentage basis, EPC or any other option.
- CE (I&A) shall engage with NIT, Calicut for finalising the scope of the institutional and monitoring in the work and required payment.
- CE (I&A) shall recommend the method of monitoring and supervision of the work.
- CE (I&A) shall suggest the methodology of measurement of execution of the work and methodology for the payment to the selected agencies.

(By order of the Governor) BISHWANATH SINHA ADDITIONAL CHIEF SECRETARY

To:

WRD

The District Collector, Wayanadu.

The Chief Engineer, Irrigation& Administration, Thiruvananthapuram.

The Chief Engineer, Project I, Kozhikode.

The Accountant General (Audit) (A&E)Kerala, Thiruvananthapuram.

The Commissioner, Land Revenue, Thiruvananthapuram.

The Commissioner, Disaster Management.

The Member Secretary, Kerala State Disaster Management Authority

Director of Treasuries, Thiruvananthapuram.

Revenue (DMD) Department.

The Information Officer, Web & New Media, I & PRD. Stock File/Office Copy.

Forwarded /By order Signed by Malini T J Date: 18-03-2025 95:35:52

Copy to:

PS to Hon'ble Chief Minister,

PS to Hon'ble Minister, Water Resources Department

PS to Additional Chief Secretary, Water Resources Department

PA to Special Secretary, Water Resources Department

PA to Principal Secretary, Revenue Department

Composition -2



**GOVERNMENT OF KERALA** 

## Abstract

Water Resources Department-Proposal for River Rejuvenation and Debris Removal Works in Punnapuzha River in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district - Assigning the work to the agency -Administrative Sanction accorded- Orders issued

### WATER RESOURCES (IR) DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.290/2025/WRD Dated, Thiruvananthapuram, 25-03-2025

Read 1 G.O.(Ms) No.2/2025/DMD dated 15.01.2025

2.G.O.(Rt) No. 268/2025/WRD dated 18.03.2025

3 Letter No. CEIA/6452/2024 - PL3 dated 22.03.2025 from the Chief Engineer, Irrigation and Administration, Thiruvananthapuram.

## **ORDER**

Incessant and torrential downpour in July, 2024 in the upper reaches of Wayanad district triggered devastating landslides causing catastrophic debris flow with massive boulders in 8 kilometre stretch of Punnapuzha river leading to river course alteration, breaches in the banks, and destroying buildings and homes along the riverbanks. In its present state, the e-flow is distorted; banks are ravaged; biodiversity is denuded requiring interventions for restoring the river to its natural course and rejuvenation for flood mitigation; valley floor sustainability restoration; ecological and environmental flow management to ensure life of river and lives of the people dwelling on river water. The Government in recognition of the above have found it necessary for river rejuvenation by ways of debris removal and river training measures to guide and confine the flow to the river channel, and to control and regulate the river bed configuration for effective and safe movement of water and river sediments, and stabilizing the river within a suitable waterway along a certain alignment for a variety of purposes.

2. The Government have as per G O read as (2) paper above, accordingly, accorded administrative sanction for the works to be carried out in the river stretch of Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district for an amount of ₹ 195.55 crore.

3.

5-WRD

However, the work of debris removal with the assistance of

Terrestrial Laser Scanning (TLS) and Unmanned Aerial Vehicle (UAV) has to be completed before the onset of monsoon and the prescribed procedure for procurement of qualified agency is not possible to be accomplished for the same, the Chief Engineer, Irrigation and Administration as per letter read 3rd paper above has suggested the following course of action: .

(i) To entrust the debris clearance works to the Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) so that the debris clearance works can be completed before onset of the monsoon, 2025.

(ii) Measurement of execution of the debris clearance works as recommend by the Chief Engineer Project I Kozhikode with the support of the Terrestrial Laser Scanning (TLS) and Unmanned Aerial Vehicle

4. As per Government Order read 1st paper above sanction has been accorded for assigning the work of township development to ULCCS on nomination basis on the basis of following grounds:

(i) Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) is one of the oldest labour cooperatives in India owned and managed by workers.

(ii) The Society has a rich history that goes back to 100 years. The Society has completed over 7500 projects over their lifetime. (iii) ULCCS is an accredited agency of State Government.

(iv) Currently ULCCS is executing around 500 projects with an approximate value of Rs. 2300 crores financed by the Government.

(v) Furthermore, the contractor who takes up the execution of the project has to constantly liaise with the District Administration and the representatives of the Local Self Governments to resolve all potential disruptions on the spot.

(vi) Given these unique challenges that the project (township) has to face, a general contractor who bids for the project for commercial considerations alone is not likely to have the local knowledge, experience of working with Government, experience of interacting with local communities, and may not be able to flexibly adopt their mobilisation, deployment and execution schedules to suit the actual working conditions in the selected site.

5. The scope of works for debris removal and river rejuvenation is similarly unique in its nature without any parallel in any documented works manual which requires special and differential treatment for

selection of an expert and capable agency like ULCC.

WRD

6 . Government have examined the matter in detail and hereby decide to award the works of debris removal and river rejuvenation & training to ULCCS on nomination basis for executing the following works on same parameters as specified in EPC contract:

- (i) De-silting in Punnapuzha river along with the removal of debris and boulders.
- (ii) River Rejuvenation & River Training works in Punnapuzha river.
- (iii) Sub Soil investigation, rock testing and Terrestrial Laser Scanning along Punnapuzha river and run out area.

7. The approval accorded herein shall be subject to the following conditions:

(a) Assessment of the work on quantitative terms shall be done in each segment of river. The work will be done by ULCCS under the supervision of Water Resources (Irrigation) Department.

(b) Soil testing will be done by ULCCS from the lab/labs suggested by Chief Engineer (I&A).

(c) Selection of qualified agency/agencies for river training works by ULCCS will be done with concurrence of Chief Engineer, Irrigation & Administration. The Pre-qualification norms for such an agency shall be in accordance with opinion of Chief Engineer, Irrigation & Administration.

(d) Since no ready reckoner is available in any work manual to assess the quantity of work of this nature, Chief Engineer (I &A) will suggest the methodology for measurement of the works as proposed by ULCCS for consideration and approval by the Government.

(e) The services of NIT, Kozhikode will be engaged for developing the methodologies for assessment of Bill of Quantities of various items for execution, for measurement of works for billing, and as independent auditor for assessment of works, and for ensuring quality of the works.

(f) A District level Monitoring Committee headed by Executive Engineer, BSP Division, Wayanad will supervise and monitor the execution of works.

(g) The works for removal of boulders and debris from Punnapuzha river shall be started within 15 days immediately after initial survey is over, but not later that 15<sup>th</sup> of April 2025.

(By order of the Governor) BISHWANATH SINHA ADDITIONAL CHIEF SECRETARY

To:

The Chief Engineer, Irrigation & Administration, Thiruvananthapuram

The Chief Engineer, Project I, Kozhikode

The Accountant General (Audit/A & E) Kerala, Thiruvananthapuram

The Commissioner, Land Revenue, Thiruvananthapuram

The Commissioner, Disaster Management

The District Collector, Wayanad

The Member Secretary, Kerala State Disaster Management Authority

The Director of Treasuries, Thiruvananthapuram

The Revenue (DMD) Department

The Information Officer, Web & New Media, I & PRD

Stock File/Office Copy

Forwarded /By order

Signed by Malini T J Section Officer Date: 25-03-2025 20:38:37

# GOVERNMENT OF KERALA (SHRI. PINARAYI VIJAYAN MINISTRY) Note for the Council of Ministers

2. Department

3. Subject

IR2/71/2025 - WRD Water Resources (IR) Department

WRD – Ratifying the actions of issuing Administrative Sanction for removal of landslide debris accumulated in Punnapuzha River in Meppadi Grama Panchayath,Wayanad and entrusting Uralungal Labour Contract Cooperative Society (ULCCS) with the work of removing soil, debris and boulders in Punnapuzha – reg.

- 4. Date of Chief Minister's order for placing before the Council
- 5 (i) Does the case involve financial commitments/ implications
  (ii) If the answer to the above is in the affirmative, whether Finance Dept. been consulted and their remarks incorporated in the Council Note.
- 6. Are any other departments concerned with the case and if so, have they been consulted and their remarks incorporated in the Note for the Council
- 7. Name of Joint Secretary who submitted the Draft Note.
- 8. Name of Additional Chief Secretary who approved the Draft Note.
- 9. Date of approval of the Draft note for the Council by the Additional Chief Secretary.
- 10. Name of Chief Secretary who approved the Draft Note.
- Date of approval of the Draft Note for the Council by the Chief Secretary.
- 12. Name of Minister who approved the Draft note.
- Date of approval of the Draft Note for the Council by the Minister
- 14. Date of Submission of Fair Copies
- Date of decision by the Council of Ministers.
- 16. Number and date of the G.O./letter communicating the decision.

Yes

16/04/2025

- No
- No
- Smt.Deepa N.C
- Shri. Bishwanath Sinha
- 13/06/25
- Dr.A.Jayathilak
- 20.06.2025
- Shri.Roshy Augustine
- 23.06.2025
- 24.06.2025

# **Draft Note for Council of Ministers**

This note relates to ratification in issuing Administrative Sanction for ₹1,95,55,00,000/- (Rupees One Hundred and Ninety Five Crores and Fifty Five Lakhs Only) vide G.O.(Rt) No. 268/2025/WRD dated 18.03.2025 to remove the landslide debris accumulated in the Punnappuzha River in Meppadi Grama Panchayat, Wayanad, before the upcoming monsoon season, and entrusting the Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) with the work of removing the soil, debris, and boulders in Punnappuzha, in accordance with the standards specified in the EPC contract, in the backdrop of the disaster in wayanad considering the urgent nature of the work.

2. As per the decision taken by the Council of Ministers as item No. 2595 in its meeting held on 01.01.2025, orders were issued by the Disaster Management Department vide G.O.(Ms)No. 2/2025/DMD dated 15.01.2025 for the construction of a township for the rehabilitation of disaster victims in the Meppadi Panchayat of Wayanad landslide and the procedures to be adopted for the rehabilitation of the disaster victims and engaged Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) as the EPC contractor for the implementation of the project.

3. The Union Ministry of Finance, had informed that as per Special Assistance for Capital Investment (SASCI) 2024-25, out of the additional allocation of ₹529.5 crore sanctioned to the State for natural disasters, ₹65 crore has been earmarked for Irrigation Department for the work "river training of Punnappuzha (8-kilometer stretch)".

4. Based on the recommendation of the committee formed under the chairmanship of the Executive Engineer, Karappuzha Irrigation, to assist the Wayanad District Disaster Management Authority for carrying out the River Rejuvenation and debris clearance work on the banks of the Punnappuzha River in Meppadi Grama Panchayat, which was devastated by the landslide, a proposal for ₹195.55 crore was prepared by the Chief Engineer (Irrigation and Administration) and submitted to Government for approval for the removal of soil, debris, boulders, and

other related works in Punnappuzha. Subsequently, based on the decisions of two meetings held under the chairmanship of the Additional in the presence of officials from the Irrigation Chief Secretary Department, the Member Secretary of the Kerala State Disaster Management Authority and representatives from Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) and Maccaferri, Government issued G.O.(Rt) No. 268/2025/WRD dated 18.03.2025 granting Administrative sanction for ₹1,95,55,00,000/- (Rupees One Hundred and Ninety Five Crores and Fifty Five Lakhs Only) for the works at the landslide-affected site in Punnappuzha in Meppadi Grama Panchayat, Wayanad. It was also ordered to utilize ₹65 crore received from the Special Assistance for Capital Investment (SASCI) loan for the aforementioned work, and to make available the remaining fund from Disaster Management Department/Finance Department/CMDRF along with the following instructions.

1) CE (I&A) shall initiate steps for procurement of qualified agencies immediately to ensure that the works are started immediately after the monsoon is over.

2) CE shall undertake all measures for completing the preparatory works in the two months time.

3) CE (I&A) shall suggest to Government the method of procurementitem rate, percentage basis, EPC or any other option.

4) CE (I&A) shall engage with NIT, Calicut for finalising the scope of the institutional and monitoring in the work and required payment.

5) CE (I&A) shall recommend the method of monitoring and supervision of the work.

6) CE (I&A) shall suggest the methodology of measurement of execution of the work and methodology for the payment to the selected agencies.

5. During the meetings convened by the Additional Chief Secretary on 27.02.2025 and 01.03.2025 with the officials of the Irrigation

Department and Member Secretary, KSDMA, the Member Secretary of the Kerala State Disaster Management Authority had reported that the Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) had been nominated for the cleaning and removal of debris from the Punnappuzha River.

6. Hence the Chief Engineer (Irrigation and Administration) submitted a recommendation to Government to entrust the Uralungal Labour Contract Co-operative Society with the work of removing soil, debris, and boulders from Punnappuzha before the onset of the 2025 monsoon. The Chief Engineer also requested to issue the order immediately as the monsoon will arrive within no time.

7. Subsequently, as per G.O.(Rt) No. 290/2025/WRD dated 25.03.2025, ULCCS was entrusted with carrying out the following works, including the removal of soil, debris and boulders in Punnappuzha based on the same standards specified in the EPC contract:

(i) De-silting in Punnappuzha river along with the removal of debris and boulders.

(ii) River Rejuvenation & River Training works in Punnappuzha river.

(iii) Sub Soil investigation, rock testing and Terrestrial Laser Scanning along Punnappuzha river and run out area.

Furthermore, it was also clarified that the permission to carry out the works would be subject to the following conditions:

(a) Assessment of the work on quantitative terms shall be done in each segment of river. The work will be done by ULCCS under the supervision of Water Resources (Irrigation) Department.

(b) Soil testing will be done by ULCCS from the lab/labs suggested by Chief Engineer (I&A).

(c) Selection of qualified agency/agencies for river training works by ULCCS will be done with concurrence of Chief Engineer, Irrigation &

Administration. The pre-qualification norms for such an agency shall be in accordance with opinion of Chief Engineer, Irrigation & Administration.

(d) Since no ready reckoner is available in any work manual to assess the quantity of work of this nature, Chief Engineer (I & A) will suggest the methodology for measurement of the works as proposed by ULCCS for consideration and approval by the Government.

(e) The services of NIT, Kozhikode will be engaged for developing the methodologies for assessment of Bill of Quantities of various items for execution, for measurement of works for billing, and as independent auditor for assessment of works, and for ensuring quality of the works.

(f) A District level Monitoring Committee headed by Executive Engineer, BSP Division, Wayanad will supervise and monitor the execution of works.

(g) The works for removal of boulders and debris from Punnappuzha river shall be started within 15 days immediately after initial survey is over, but not later that 15<sup>th</sup> of April 2025.

Wayanad has experienced a disaster of unprecedented scale and 8. damage, the likes of which Kerala has not witnessed in the near or distant past. Irreparable damage has been caused to the lives and property of the people. Therefore, the tasks related to the implementation of the Wayanad Township can only be carried out with special consideration. Removing the debris from the river and ensuring a smooth flow of water future, in case of similar rainfall events, is essential. in the river in Given the urgent need to complete these works, it is imperative to provide a special consideration and relax the existing Government rules to execute them. Only by doing so can another disaster be avoided. This has led to an immediate situation requiring special action. Furthermore, the deadline for utilizing the SASCI 2024-25 funds available from the Central Government was March 2025 (later revised to December 25, 2025), necessitating the granting of administrative sanction and the selection of ULCCS as the contractor for the said work without submitting it to the Cabinet for consideration.

9. When the file with the above details was submitted to the Hon'ble Chief Minister for ratification, the Hon'ble Chief Minister ordered to place this before Cabinet.

# **Point for Decision**

In the backdrop of the Wayanad disaster and considering the urgency of the work to remove the landslide debris accumulated in the Punnappuzha River in Meppadi Grama Panchayat, Wayanad whether the following actions may be ratified;

i) the action in issuing Administrative sanction for ₹1,95,55,00,000/-(Rupees One Hundred and Ninety Five Crores and Fifty Lakhs Only) as per G.O(Rt) No.268/2025/WRD dated 18.03.2025 (Annexure -1) for carrying out the River Rejuvenation and debris clearance works on the banks of the Punnappuzha River in Meppadi Grama Panchayat,

**ii**)Action in issuing G.O.(Rt) No.290/2025/WRD dated 25.03.2025 (Annexure -2) by entrusting the work of removing the soil, debris, and boulders in Punnappuzha river to Uralungal Labour Contract Cooperative Society (ULCCS) in accordance with the same standards specified in the EPC contract.



#### **GOVERNMENT OF KERALA**

### <u>Abstract</u>

Water Resources Department- Proposal for River Rejuvenation and Debris Clearance Works of Landslide affected Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district- Administrative Sanction accorded -Orders issued.

### WATER RESOURCES (IR)DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.268/2025/WRD Dated, Thiruvananthapuram, 18-03-2025

Read 1 G.O(Rt) No. 636/2024/DMD dated 31.08.2024

- 2 Letter No.MTO 1/1550/2024/Admin-Part I dated 23.12.2024 from the Kerala State Disaster Management Authority.
- Letter No.44(1)PF-S/2024-25(CAPEX)-Kerala dated 11.02.2025 from the Public Finance-States Division, Department of Expenditure, Ministry of Finance, Government of India.

Minutes of the meetings held on 27.02.2025 and 01/03/2025 by Additional Chief Secretry, water resources Department in connection

- 4. with debris clearance and River Training works of landslide affected Punnapuzha in Meppady Gramapanchayat in Wayanadu
- Letter NO. CEIA/6452/2024-PL3 dated 15.03.2025 from the Chief 5. Engineer, Irrigation & Administration, Thiruvannathapuram.

#### **ORDER**

The torrential downpour riding the 48 hours crest of more than 570 mm rainfall on July 30, 2024 in the upper reaches of Wayanad triggered devastating landslides causing catastrophic massive debris flow with gushing muddy water and massive boulders leading to the ground slip in its entirety.

The 5.7 million cubic meter debris travelled about 8 kilometres along the Punnapuzha river altering its course, causing breaches in the banks, and destroying buildings and homes along the riverbanks. The mass wasting in incised and boulder Punnapuzha river carrying denuded sediments from catchment area primarily consisting of boulders, gravels, shingles breached banks, altered its course leaving the scar of nature's fierce fury on all the anthropogenic systems.

In the existing hydrographic mosaic with morphological metamorphisms, the spatial river valley depicts motely collection of boulders and stones creating braided water flows; an ancient excavated site filled with anthropogenic artefacts; and a stream in despair looking for room for its natural abode. E-flow is distorted; banks are ravaged; biodiversity is compromised; all these requiring interventions for restoring the river to its natural course and rejuvenation for flood mitigation; valley floor sustainability restoration; ecological and environmental flow management to ensure life of river and lives of the people dwelling on river water.

The Government in recognition of the above have found it necessary for river rejuvenation by ways of debris removal and river training measure to guide and confine the flow to the river channel, and to control and regulate the river bed configuration for effective and safe movement of floods and river sediments, and stabilizing the river within a suitable waterway along a certain alignment for a variety of purposes. The major objectives include safe passage of floods without over topping the banks, to protect the banks from erosion and improve their alignment by stabilizing the river channel; to train the river flow along a safe course, thereby avoiding damage by flooding or erosion of valuable lands, habitations, crops, factories, etc; to prevent river from changing its course; to check certain devastation like flash torrents; to confine a too wide river channel due to swinging from side to side and to reclaim the land from river bed; to prevent outflanking of a bridge, barrage or weir by directing the flow in a defined stretch of the river; to transport efficiently bed load and suspended sediment load; to provide sufficient depth of flow for safe navigation; to correct disorderly banks or flow conditions etc.

Kerala State Disaster Management Authority in the letter read as second paper above requested for submission of a Detailed Project Report for complete removal of debris/de-silting of Punnapuzha river and removal of boulders, and river training works to Punnapuzha river. The Chief Engineer, Project I, Kozhikode had submitted ab-initio a Detailed Cost Estimate for the proposals for an amount of ₹ 107,95,00,000/-(Rupees One hundred and Seven Crore and Ninety Five Lakh only) to Government for Administrative approval.

During the meetings held by Additional Chief Secretary, Water Resources Department with Irrigation Department officials and Member Secretary,KSDMA on 27/2/2025 and 1/3/2025, the Member Secretary, KSDMA reported that the Uralungal Labour Contract Co-operative Society has been nominated to execute the cleaning and debris removal of Punnapuzha river as per the decision of meeting held on 13/02/2025 chaired by Special Officer, Wayanad Township project.

The following major decisions were taken in the meeting :

1. It was decided to engage the services of qualified consultant for the river training works of Punnappuzha river.

2. The DPR prepared shall have the mode of measuring each item of work done as well as the work plan required for completing the project.

3. After the issue of the Administrative Sanction, steps shall be taken for procurement of agencies immediately.

4. The material required for the River Training work and the quantity to be utilised from the available material at the site for township project are to be quantified.

Accordingly, after conducting a joint inspection to the site Punnapuzha river, Meppady- the landslide affected area, as per letter read 5<sup>th</sup> paper above Chief Engineer, Irrigation & Administration has submitted a detailed proposal amounting to ₹195.55 Crore for the following works:

Sl. No	Name of Work	Amount
1.	Desilting of Punnapuzha river and removal of boulders.	₹50,05,00,000/-
2.	River Training works to Punnapuzha river	₹ 140,70,00,000/-
3.	Sub Soil investigation, rock testing and Terrestrial Laser Scanning along Punnapuzha	₹ 90,00,000/-

	river and runout area.	
4.	Monitoring, Forecasting and Alert systems	₹ 3,90,00,000/-
	Total	₹ 195,55,00,000/-

As per the letter read 3rd paper above an additional allocation of ₹529.5 Crore have been approved under 'Special Assistance to States for Capital Investment 2024-2025 under Part-I (SASCI) 2024-25 and as per the split up details under item 3 of this, for "river training of Punnappuzha (8km stretch)" an amount of ₹65 Crore has been earmarked for Irrigation Department for executing the work. Accordingly Disaster Management Department has requested Chief Engineer, Irrigation& Administration to furnish DDO code of the implementing agency for the mapping with the Head of Account 5475-115-98-800-75 to facilitate the release of funds under SASCI. Therefore the Chief Engineer, Irrigation & Administration as per letter read 5th paper above has requested to issue Administrative Sanction for the above works amounting to ₹ 195.55 Crore at the earliest.

Accordingly, Government are pleased to accord Administrative Sanction for the DPRs of the above four proposals for the Works to be carried out in the Landslide affected area- Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district for an amount of ₹195,55,00,000/-(Rupees One Hundred and Ninety Five Crore and Fifty Five lakh only).

Funds to the tune of ₹65 Crore (Rupees Sixty Five Crore only) shall be utilized from SASCI (loan) for 2024-25. The excess amount shall be met from the provisions of Disaster management department/FD/CMDRF.

- CE (I&A) shall initiate steps for procurement of qualified agencies immediately to ensure that the works are started immediately after the monsoon is over.
- CE shall undertake all measures for completing the preparatory works in the two months time.
- CE (I&A) shall suggest to Government the method of procurement-item rate, percentage basis, EPC or any other option.
- CE (I&A) shall engage with NIT, Calicut for finalising the scope of the institutional and monitoring in the work and required payment.
- CE (I&A) shall recommend the method of monitoring and supervision of the work.
- CE (I&A) shall suggest the methodology of measurement of execution of the work and methodology for the payment to the selected agencies.

# (By order of the Governor) BISHWANATH SINHA ADDITIONAL CHIEF SECRETARY

### To:

The District Collector, Wayanadu. The Chief Engineer, Irrigation& Administration, Thiruvananthapuram. The Chief Engineer, Project I , Kozhikode. The Accountant General (Audit) (A&E)Kerala, Thiruvananthapuram. The Commissioner, Land Revenue, Thiruvananthapuram. The Commissioner, Disaster Management. The Member Secretary, Kerala State Disaster Management Authority Director of Treasuries, Thiruvananthapuram. Revenue (DMD) Department. The Information Officer, Web & New Media, I & PRD.

Stock File/Office Copy.

Forwarded /By order Signed by Malini T J Date: 18-03-2025 15:35:52

Copy to:

PS to Hon'ble Chief Minister,

PS to Hon'ble Minister, Water Resources Department PS to Additional Chief Secretary, Water Resources Department PA to Special Secretary, Water Resources Department

PA to Principal Secretary, Revenue Department



Water Resources Department-Proposal for River Rejuvenation and Debris Removal Works in Punnapuzha River in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district - Assigning the work to the agency -Administrative Sanction accorded- Orders issued

# WATER RESOURCES (IR) DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.290/2025/WRD Dated, Thiruvananthapuram, 25-03-2025

Read 1 G.O.(Ms) No.2/2025/DMD dated 15.01.2025

2.G.O.(Rt) No. 268/2025/WRD dated 18.03.2025

3 Letter No. CEIA/6452/2024 - PL3 dated 22.03.2025 from the Chief Engineer, Irrigation and Administration, Thiruvananthapuram.

# **ORDER**

Incessant and torrential downpour in July, 2024 in the upper reaches of Wayanad district triggered devastating landslides causing catastrophic debris flow with massive boulders in 8 kilometre stretch of Punnapuzha river leading to river course alteration, breaches in the banks, and destroying buildings and homes along the riverbanks. In its present state, the e-flow is distorted; banks are ravaged; biodiversity is denuded requiring interventions for restoring the river to its natural course and rejuvenation for flood mitigation; valley floor sustainability restoration; ecological and environmental flow management to ensure life of river and lives of the people dwelling on river water. The Government in recognition of the above have found it necessary for river rejuvenation by ways of debris removal and river training measures to guide and confine the flow to the river channel, and to control and regulate the river bed configuration for effective and safe movement of water and river sediments, and stabilizing the river within a suitable waterway along a certain alignment for a variety of purposes.

2. The Government have as per G O read as (2) paper above, accordingly, accorded administrative sanction for the works to be carried out in the river stretch of Punnapuzha in Meppadi Grama Panchayath in Wayanad district for an amount of ₹ 195.55 crore.

3. However, the work of debris removal with the assistance of

Terrestrial Laser Scanning (TLS) and Unmanned Aerial Vehicle (UAV) has to be completed before the onset of monsoon and the prescribed procedure for procurement of qualified agency is not possible to be accomplished for the same, the Chief Engineer, Irrigation and Administration as per letter read  $3^{rd}$  paper above has suggested the following course of action:

(i) To entrust the debris clearance works to the Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) so that the debris clearance works can be completed before onset of the monsoon, 2025.

(ii) Measurement of execution of the debris clearance works as recommend by the Chief Engineer Project I Kozhikode with the support of the Terrestrial Laser Scanning (TLS) and Unmanned Aerial Vehicle (UAV).

4. As per Government Order read 1<sup>st</sup> paper above sanction has been accorded for assigning the work of township development to ULCCS on nomination basis on the basis of following grounds:

(i) Uralungal Labour Contract Co-operative Society (ULCCS) is one of the oldest labour cooperatives in India owned and managed by workers.

(ii) The Society has a rich history that goes back to 100 years. The Society has completed over 7500 projects over their lifetime.

(iii) ULCCS is an accredited agency of State Government.

(iv) Currently ULCCS is executing around 500 projects with an approximate value of Rs. 2300 crores financed by the Government.

(v) Furthermore, the contractor who takes up the execution of the project has to constantly liaise with the District Administration and the representatives of the Local Self Governments to resolve all potential disruptions on the spot.

(vi) Given these unique challenges that the project (township) has to face, a general contractor who bids for the project for commercial considerations alone is not likely to have the local knowledge, experience of working with Government, experience of interacting with local communities, and may not be able to flexibly adopt their mobilisation, deployment and execution schedules to suit the actual working conditions in the selected site.

5. The scope of works for debris removal and river rejuvenation is similarly unique in its nature without any parallel in any documented works manual which requires special and differential treatment for selection of an expert and capable agency like ULCC.

6 . Government have examined the matter in detail and hereby decide to award the works of debris removal and river rejuvenation & training to ULCCS on nomination basis for executing the following works on same parameters as specified in EPC contract:

- (i) De-silting in Punnapuzha river along with the removal of debris and boulders.
- (ii) River Rejuvenation & River Training works in Punnapuzha river.
- (iii) Sub Soil investigation, rock testing and Terrestrial Laser Scanning along Punnapuzha river and run out area.

7 . The approval accorded herein shall be subject to the following conditions:

(a) Assessment of the work on quantitative terms shall be done in each segment of river. The work will be done by ULCCS under the supervision of Water Resources (Irrigation) Department.

(b) Soil testing will be done by ULCCS from the lab/labs suggested by Chief Engineer (I&A).

(c) Selection of qualified agency/agencies for river training works by ULCCS will be done with concurrence of Chief Engineer, Irrigation & Administration. The Pre-qualification norms for such an agency shall be in accordance with opinion of Chief Engineer, Irrigation & Administration.

(d) Since no ready reckoner is available in any work manual to assess the quantity of work of this nature, Chief Engineer (I &A) will suggest the methodology for measurement of the works as proposed by ULCCS for consideration and approval by the Government.

(e) The services of NIT, Kozhikode will be engaged for developing the methodologies for assessment of Bill of Quantities of various items for execution, for measurement of works for billing, and as independent auditor for assessment of works, and for ensuring quality of the works.

(f) A District level Monitoring Committee headed by Executive Engineer, BSP Division, Wayanad will supervise and monitor the execution of works.

(g) The works for removal of boulders and debris from Punnapuzha river shall be started within 15 days immediately after initial survey is over, but not later that 15<sup>th</sup> of April 2025.

(By order of the Governor) BISHWANATH SINHA ADDITIONAL CHIEF SECRETARY

To:

The Chief Engineer, Irrigation & Administration, Thiruvananthapuram

The Chief Engineer, Project I, Kozhikode

The Accountant General (Audit/A & E) Kerala, Thiruvananthapuram

The Commissioner, Land Revenue, Thiruvananthapuram

The Commissioner, Disaster Management

The District Collector, Wayanad

The Member Secretary, Kerala State Disaster Management Authority

The Director of Treasuries, Thiruvananthapuram

The Revenue (DMD) Department

The Information Officer, Web & New Media, I & PRD

Stock File/Office Copy

Forwarded /By order

Signed by Malini T J Date: 25-03-2025 20:38:37