

# ജലസേചന വകുപ്പ്

## ഭരണനിർവ്വഹണ റിപ്പോർട്ട് 2016-2017

### 1. ആമുഖം

കേരള സംസ്ഥാന രൂപീകരണത്തെ തുടർന്ന് കാർഷിക മേഖലയിൽ ഉല്പാദന വർദ്ധനവും സ്വയംപര്യാപ്തതയും ലക്ഷ്യമിട്ട് ജലസേചനമേഖലയ്ക്ക് വലിയ പ്രാധാന്യമാണ് നൽകിയത്. പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികളുടെ ആരംഭത്തോടെ കേരളത്തിലും ജലസേചന

പ്രോജക്ടുകൾ കൂടുതലായി ആരംഭിച്ചു. ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായി കേരള പൊതുമരാമത്തു വകുപ്പിന് കീഴിൽ പ്രത്യേക വിഭാഗമായി ജലസേചന വിഭാഗം പ്രവർത്തിച്ചു തുടങ്ങി. പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വൈപുല്യവും ജലവിഭവത്തിന്റെ പ്രാധാന്യവും കണക്കിലെടുത്ത് 1990ൽ സർക്കാർ ഉത്തരവ് നമ്പർ 27/90/പി.ഡബ്ല്യു.ഡി.ആന്റ്.റ്റി തീയതി. 29.03.1990 പ്രകാരം 01.04.1990 മുതൽ ജലസേചനവകുപ്പ് ഒരു പ്രത്യേക ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയിൽ ജലസേചന സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിച്ച് ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷ നേടുക, ജലവിഭവ സംരക്ഷണവും പരിപാലനവും ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണവും പരിപാലനവും നടപ്പിലാക്കുക, ജലഗതാഗത മേഖലയിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക, വെള്ളപ്പൊക്ക നിയന്ത്രണം, കടലാക്രമണത്തിനെതിരെയുള്ള പ്രതിരോധം തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് ആവശ്യമായ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുക്കുക എന്നിവയും, സംസ്ഥാന നദീജല വിഷയങ്ങളും വകുപ്പ് കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

കേരള ഇറിഗേഷൻ & വാട്ടർ കൺസർവേഷൻ ആക്ട് 2003 പ്രകാരവും, സംസ്ഥാന സർക്കാർ അംഗീകരിച്ച ജലനയത്തിനനുസൃതമായാണ് വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

നടക്കുന്നത്. ഒപ്പം സംസ്ഥാന പൊതുമരാമത്ത് കോഡും മാനുവലും, ട്രഷറി നിയമങ്ങൾ, ബഡ്ജറ്റ് നിയമങ്ങൾ കാലാകാലങ്ങളിൽ സർക്കാർ പുറപ്പെടുവിക്കുന്ന ഉത്തരവുകൾ

തുടങ്ങിയവയും വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നു.

### 2. വകുപ്പിന്റെ ഘടന

ജലസേചന വകുപ്പിന്റെ വിവിധ മേഖലകളിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആർ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാർ നിയന്ത്രിക്കുന്നു. വകുപ്പിന്റെ ഭരണ ചുമതല തിരുവനന്തപുരം ആസ്ഥാനമായുള്ള ജലസേചനവും ഭരണവും വിഭാഗം ചീഫ് എഞ്ചിനീയർക്കാണ്. ഒപ്പം സംസ്ഥാനത്തെ വടക്കും മധ്യമേഖലകളിലുമായി വരുന്ന വൻകിട ഇടത്തരം ജലസേചന പദ്ധതികളുടെ ചുമതല കോഴിക്കോട് ആസ്ഥാനമായുള്ള ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ പ്രോജക്ട് 1 നും, കേരളത്തിന്റെ തെക്കൻ മേഖലയിൽ വരുന്ന വൻകിട ഇടത്തരം ജലസേചന പദ്ധതികളുടെ ചുമതല തിരുവനന്തപുരം ആസ്ഥാനമായുള്ള ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ പ്രോജക്ട് 2 ഉം മാണ് വരുന്നത്. കേരളത്തിലെ മുഴുവൻ ജലസേചന പദ്ധതികളുടെയും രൂപകൽപ്പനയും, സ്കെച്ചുറൽ ഡിസൈനും നിയന്ത്രിക്കുന്നത് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, പര്യവേഷണവും

രൂപകൽപ്പനയും, തിരുവനന്തപുരമാണ്. കൂട്ടനാട് മേഖലയിലെ കാർഷിക, സാമ്പത്തിക, പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും, ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രവർത്തനമേഖലയാണ് ചീഫ്

എഞ്ചിനീയർ കൂട്ടനാട് പാക്കേജ് ആന്റ് ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതം വഹിക്കുന്നത്. വകുപ്പിന്റെ മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് സംബന്ധിച്ചുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളുടേയും മേൽനോട്ടം വഹിക്കുന്നത് തിരുവനന്തപുരം ആസ്ഥാനമായ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, മെക്കാനിക്കൽ ആണ്.

**2.1 വകുപ്പിന്റെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ**

**2.1.1 ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ജലസേചനവും ഭരണവും വിഭാഗം)**

ആസ്ഥാന ഓഫീസ് തിരുവനന്തപുരം, പബ്ലിക് ഓഫീസ് സമുച്ചയത്തിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു. പ്രധാന ചുമതലകൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. ജലസേചനവകുപ്പിന്റെ ഭരണനിയന്ത്രണം
2. ചെറുകിട ജലസേചനം
3. കടൽത്തീര സംരക്ഷണം
4. വെള്ളപ്പൊക്ക നിയന്ത്രണം
5. ഉപ്പുവെള്ള നിയന്ത്രണം
6. അന്തർ സംസ്ഥാന നദീജല വിഷയങ്ങൾ

മേൽ പ്രവർത്തികൾ നടത്തുന്നതിനു വേി വകുപ്പിനു കീഴിൽ വിവിധ ഓഫീസുകളിലായി നിരവധി ജീവനക്കാർ ചീഫ് എഞ്ചിനീയറെ സഹായിക്കുന്നു.

ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ജലസേചനവും ഭരണവും) പരിധിയിൽ വരുന്ന മേഖലാ ഓഫീസുകളും ജില്ലാതല ഓഫീസുകളും

മേഖലാ ഓഫീസുകൾ

1. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സർക്കിൾ, തിരുവനന്തപുരം
2. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സെൻട്രൽ സർക്കിൾ, എറണാകുളം
3. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സർക്കിൾ, കോഴിക്കോട്
4. ഇറിഗേഷൻ സൗത്ത് സർക്കിൾ, തിരുവനന്തപുരം
5. ഇറിഗേഷൻ സെൻട്രൽ സർക്കിൾ, തൃശ്ശൂർ
6. ഇറിഗേഷൻ നോർത്ത് സർക്കിൾ, കോഴിക്കോട്

ജില്ലാതല ഓഫീസുകൾ

മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സർക്കിൾ, തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ -

1. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തിരുവനന്തപുരം.
2. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കൊല്ലം
3. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, പത്തനംതിട്ട
4. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കോട്ടയം

മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സെൻട്രൽ സർക്കിൾ, എറണാകുളത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ

1. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കട്ടപ്പന, ഇടുക്കി
2. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, എറണാകുളം
3. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തൃശ്ശൂർ
4. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, പാലക്കാട്.

മൈനർ ഇറിഗേഷൻ സർക്കിൾ, കോഴിക്കോടിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ

1. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കോഴിക്കോട്
2. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കണ്ണൂർ
3. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, മലപ്പുറം
4. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കാസർഗോഡ്
5. മൈനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, വയനാട്.

ഇറിഗേഷൻ സൗത്ത് സർക്കിൾ, തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ

1. ഇരിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തിരുവനന്തപുരം.
2. ഇരിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കൊല്ലം
3. ഇരിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, ആലപ്പുഴ
4. ഇരിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കോട്ടയം.
5. പാമ്പാർ ബേസിൻ ഡിവിഷൻ, പാലാ.
6. മീനച്ചൽ റിവർവാലി പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ, പാലാ.

ഇറിഗേഷൻ സെൻട്രൽ സർക്കിൾ, തൃശൂരിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ

1. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തൃശൂർ
2. അഡീഷണൽ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തൃശൂർ.
3. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, എറണാകുളം.
4. ചമ്രവട്ടം പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ, ഈശ്വരമംഗലം.

ഇറിഗേഷൻ നോർത്ത് സർക്കിൾ, കോഴിക്കോടിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നവ

1. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കോഴിക്കോട്
2. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, മഞ്ചേരി (മലപ്പുറം)
3. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, തലശ്ശേരി (കണ്ണൂർ)
4. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, കാസർഗോഡ്.

2.1.2 ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, (പ്രോജക്ട് I) കാവേരി സെൽ - കോഴിക്കോട്

17/03/1981 ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് (കൈ) നമ്പർ 39/81/പി.ഡബ്ല്യു.ആന്റുള്ള ഉത്തരവ് പ്രകാരം ഈ ഓഫീസ് നിലവിൽ വന്നു. പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്, വയനാട്, കണ്ണൂർ ജില്ലകളിലെ ജലസേചന പദ്ധതികൾക്ക് മേൽ നോട്ടം വഹിക്കുകയാണ് ഈ ഓഫീസിന്റെ ചുമതല.കോഴിക്കോട് വെസ്റ്റ് ഹില്ലിൽ കാവേരി ഹൗസ് എന്ന് കെട്ടിടത്തിലാണ് ഓഫീസ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്

ഈ കാര്യാലയത്തിന് കീഴിൽ വരുന്ന പ്രധാന പദ്ധതികൾ

1. കാരാപ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതി
2. ബാണാസുര സാഗർ ജലസേചന പദ്ധതി
3. ചമ്രവട്ടം റെഗുലേറ്റർ-കം-ബ്രിഡ്ജ്
4. മുലത്തറ വലതുകര കനാൽ - കോരയാർ മുതൽ വരട്ടയാർ വരെ ദീർഘിപ്പിക്കൽ
5. കാഡാ പദ്ധതികൾ
6. DRIP - ൽ ഉൾപ്പെട്ട പദ്ധതികൾ തുടങ്ങിയവയാണ്.

കൂടാതെ താഴെപ്പറയുന്ന പൂർത്തീകരിച്ച പദ്ധതികളും ഈ ഓഫീസിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലാണ് വരുന്നത്.

1. പഴശ്ശി ജലസേചന പദ്ധതി
2. കുറ്റാടി ജലസേചന പദ്ധതി
3. ചിറ്റൂർപ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതി
4. കാഞ്ഞിരപ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതി
5. മലമ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതി
6. വാളയാർ ജലസേചന പദ്ധതി
7. ഗായത്രി ജലസേചന പദ്ധതി
8. മംഗലം ജലസേചന പദ്ധതി
9. പോത്തുണ്ടി ജലസേചന പദ്ധതി
10. തൃത്താല റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ്

പ്രോജക്ട് സർക്കിൾ, കണ്ണൂർ

1. കുറ്റാടി ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ, പേരാമ്പ്ര.
2. പഴശ്ശി ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ നം.2, കണ്ണൂർ.
3. കാരാപ്പുഴ പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ, കൽപ്പറ്റ, വയനാട്.
4. ബി.എസ്.പി. ഡിവിഷൻ, പടിഞ്ഞാറേത്തറ വയനാട്.
5. കാവേരി ബേസിൻ ഡിവിഷൻ, സുൽത്താൻ ബത്തേരി.

ശിരുവാണി പ്രോജക്ട് സർക്കിൾ, പാലക്കാട്

1. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, ചിറ്റൂർ.
2. കാഞ്ഞിരപ്പുഴ ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ നം.1, കാഞ്ഞിരപ്പുഴ
3. ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, മലമ്പുഴ.
4. ഭവാനി ബേസിൻ ഡിവിഷൻ അഗളി, പാലക്കാട്.
5. ചമ്രവട്ടം പ്രോജക്ട് ഡിവിഷൻ, ഈശ്വരമംഗലം

**2.1.3. ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, പ്രോജക്ട് II- തിരുവനന്തപുരം**

ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ ആസ്ഥാന ഓഫീസ് തിരുവനന്തപുരം പബ്ലിക് ഓഫീസ് മന്ദിരത്തിലാണ്.

കേരളത്തിന്റെ തെക്കൻ മേഖലയിൽ വരുന്ന വൻകിട, ഇടത്തരം ജലസേചന പദ്ധതികളും, ലോക ബാങ്ക് സഹായത്തോടെ നടപ്പാക്കുന്ന ദേശീയ ഹൈഡ്രോളജി പ്രോജക്ടും, കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ബൃഹത്തായ ജലസേചന പദ്ധതിയായ കല്ലട ജലസേചന പദ്ധതിയുടെ ചുമതലയും ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ പ്രോജക്ട് II ആണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്.

**പ്രോജക്ട് സർക്കിൾ, മുവാറ്റുപുഴ**

- 1. എം.വി.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 3, മുവാറ്റുപുഴ.
- 2. എം.വി.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 4, പിറവം.

**പ്രോജക്ട് സർക്കിൾ, പിറവം**

- 1. പി.വി.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 1, പെരുമ്പാവൂർ.
- 2. പി.വി.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 2, ആലുവ.
- 3. ഐ.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 1, അങ്കമാലി.
- 4. ഐ.ഐ.പി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 2, ചാലക്കുടി.
- 5. പി.ഐ.പി.ഡിവിഷൻ, ചെങ്ങന്നൂർ.

**കെ.ഐ.പി. ആർ.ബി. സർക്കിൾ, കൊട്ടാരക്കര**

- 1. കെ.ഐ.പി. എൽ.ബി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 5, കൊല്ലം
- 2. കെ.ഐ.പി. ആർ.ബി. ഡിവിഷൻ നമ്പർ 2, കൊട്ടാരക്കര.

**ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ പ്രോജക്ട് IIന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ വരുന്ന പദ്ധതികൾ**

- 1. നെയ്യാർ ജലസേചന പദ്ധതി
- 2. പമ്പാ ജലസേചന പദ്ധതി
- 3. പെരിയാർവാലി ജലസേചന പദ്ധതി
- 4. ചാലക്കുടി ജലസേചന പദ്ധതി
- 5. ചിമ്മിനി ഡാം പദ്ധതി
- 6. പീച്ചി ജലസേചന പദ്ധതി
- 7. വാഴാനി ജലസേചന പദ്ധതി
- 8. ചീരക്കുഴി ജലസേചന പദ്ധതി
- 9. മുവാറ്റുപുഴ ജലസേചന പദ്ധതി
- 10. ഇടമലയാർ ജലസേചന പദ്ധതി

11. വാമനപുരം ജലസേചന പദ്ധതി
12. കല്ലട ജലസേചന പദ്ധതി
13. മീനച്ചൽ നദീതട പദ്ധതികൾ
14. നാഷണൽ ഹൈഡ്രോളജി പദ്ധതി
15. ആറ്റപ്പള്ളി റഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ്

**2.1.4. ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, പര്യവേഷണവും രൂപകൽപ്പനയും, തിരുവനന്തപുരം**

ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ ആസ്ഥാന ഓഫീസ് തിരുവനന്തപുരത്ത് വികാസ് ഭവനിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു. കേരളത്തിലെ ജലസേചന പദ്ധതികളുടെ രൂപകൽപ്പനയും ഡിസൈനും ഈ വിഭാഗം നിർവ്വഹിക്കുന്നു. ഫണ്ടമെന്റൽ ആന്റ് അപ്ലൈഡ് റിസർച്ച്, കെ.ഇ.ആർ.ഐ. പീച്ചിയും, സംയുക്ത ജലക്രമീകരണവിഭാഗം, പറമ്പിക്കുളം ആളിയാർ പദ്ധതി പാലക്കാടും, ഫീൽഡ് സ്റ്റഡീസ് സർക്കിൾ തൃശ്ശൂരും ഈ ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

**ഐ.ഡി.ആർ.ബി. ഡയറക്ടർ, തിരുവനന്തപുരം.**

1. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, ഹൈഡ്രോളജി
2. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, ഡാംസ്.
3. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, ഡാം സുരക്ഷ.
4. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, കനാൽസ്
5. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, ഡിസൈൻ മാനുവൽ.
6. ജെ.ഡബ്ല്യു.ആർ.ഡിവിഷൻ, പാലക്കാട്.

**കേരള ഇഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്, പീച്ചി (ഡയറക്ടർ)**

1. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, എസ്.എം. & എഫ്.ഇ.
2. ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർ, ഹൈഡ്രോളിക്സ്.
3. കോസ്റ്റൽ ഇഞ്ചിനീയറിംഗ് ഫീൽഡ് സ്റ്റഡീസ്, തൃശ്ശൂർ.
4. ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ഡിവിഷൻ, കൊട്ടാരക്കര.
5. ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ഡിവിഷൻ, തൃശ്ശൂർ.

**ഫീൽഡ് സ്റ്റഡീസ് സർക്കിൾ, തൃശ്ശൂർ.**

1. ഹൈഡ്രോളജി ഡിവിഷൻ, ചെങ്ങന്നൂർ
2. ഹൈഡ്രോളജി ഡിവിഷൻ, തൃശ്ശൂർ..



**2.1.5. ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതവും, കൂട്ടനാട്**

**പാക്കേജം**

കേരളത്തിലെ ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതം സുഗമവും, കാര്യക്ഷമവുമാക്കുകയും, അതുവഴി സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ജലഗതാഗത മേഖലയിൽ പുരോഗതി കൈവരിക്കുകയുമാണ് ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത വിഭാഗത്തിന്റെ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ. അതോടൊപ്പം, ഡോ.എം.എസ്.സാമിനാഥൻ റിസർച്ച് ഫൗണ്ടൻ പഠനം നടത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള റിപ്പോർട്ടിന്മേലുള്ള നടപടിയുടെ ഭാഗമായി കേരളത്തിന്റെ നെല്ലറകളിലൊന്നായ കൂട്ടനാടിന്റെ അതിലോലവും, സങ്കീർണ്ണവുമായ പരിസ്ഥിതിക്ക് ഹാനികരമാകാത്ത വിധത്തിൽ ഇവിടത്തെ കാർഷികമേഖലയിൽ നിന്നുള്ള ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും പാരിസ്ഥിതിക സംതുലനം നിലനിർത്തുന്നതിനും വേണ്ട നടപടികൾ എടുക്കുകയും, പ്രാവർത്തികമാക്കുകയുമാണ് കൂട്ടനാട് കാർഷിക പാക്കേജ്. നിലവിൽ കൂട്ടനാട് പാക്കേജം, ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതവും ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ കീഴിലാണ് വരുന്നത്.

**ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതവും, കൂട്ടനാട് പാക്കേജംപരിധിയിൽ വരുന്നവ**

- 1. ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത ഡിവിഷൻ, കൊല്ലം.
- 2. ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത ഡിവിഷൻ, കണ്ണൂർ.

**കൂട്ടനാട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് സർക്കിൾ, കോട്ടയം**

- 1. കൂട്ടനാട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ഡിവിഷൻ, കോട്ടയം
- 2. കൂട്ടനാട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ഡിവിഷൻ, തണ്ണീർമുക്കം.

**കൂട്ടനാട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് സർക്കിൾ, ചെങ്ങന്നൂർ**

- 1. മെനർ ഇറിഗേഷൻ ഡിവിഷൻ, ചെങ്ങന്നൂർ
- 2. കൂട്ടനാട് ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ഡിവിഷൻ, മാങ്കൊമ്പ്

ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, മെക്കാനിക്കൽ, തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ പ്രവർത്തന മേഖലയുടേ ഓഫീസുകളും

ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെയും പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന്റെയും മറ്റ് സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെയും മെക്കാനിക്കൽ സംബന്ധിച്ചുള്ള എല്ലാ പ്രവർത്തികളുടെയും മേൽ നോട്ടം ഈ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർക്കാണ്. ഇദ്ദേഹത്തിന്റെ കീഴിൽ ജലസേചന വകുപ്പിനു വേണ്ടിയും പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിനു വേിയും വെച്ചേറെ സൂപ്രിംഗ് എഞ്ചിനീയർമാർ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ആസ്ഥാന ഓഫീസ് തിരുവനന്തപുരം പബ്ലിക് ഓഫീസ് മന്ദിരത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. നിലവിലുള്ള ഘടനയോടുകൂടിയ മെക്കാനിക്കൽ വിംഗ് നിലവിൽ വന്നത് 01.04.1990ൽ പൊതുമരാമത്ത്, ജലസേചന വിഭാഗങ്ങൾ രൂപം വകുപ്പുകളായി വിഭജിച്ചതു മുതലാണ്.

സൂപ്രണ്ടിംഗ് എഞ്ചിനീയർ, മെക്കാനിക്കൽ (പി.ഡബ്ല്യു.ഡി), തിരുവനന്തപുരം.

1. മെക്കാനിക്കൽ ഡിവിഷൻ(പി.ഡബ്ല്യു.ഡി), തിരുവനന്തപുരം.
2. പൊതുമരാമത്ത് മെക്കാനിക്കൽ ഡിവിഷൻ, കോഴിക്കോട്.

സൂപ്രണ്ടിംഗ് എഞ്ചിനീയർ, മെക്കാനിക്കൽ(ഇറിഗേഷൻ), എറണാകുളം

1. മെക്കാനിക്കൽ ഡിവിഷൻ(ഇറിഗേഷൻ), ആലപ്പുഴ
2. മെക്കാനിക്കൽ ഡിവിഷൻ, മലമ്പുഴ.

**മനുഷ്യവിഭവശേഷി**

**മനുഷ്യ വിഭവ ശേഷി ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പിലെ ജീവനക്കാരുടെ**

**സംക്ഷിപ്തരൂപം (01/04/2017)**

നം.	തസ്തിക	ആകെ	റിമാർക്സ്
1.	ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	5	
2.	ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	1	
3.	സൂപ്രിംറ്റ് എഞ്ചിനീയർ/ഡയറക്ടർ (സിവിൽ)	21	
4.	സൂപ്രിംറ്റ് എഞ്ചിനീയർ/ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	2	
5.	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ/പേഴ്സണൽ അസിസ്റ്റന്റ് ടു സൂപ്രിംറ്റ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	90	
6.	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	5	
7.	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് അസിസ്റ്റന്റ്	252	
8.	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	22	
9.	അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (ഇലക്ട്രിക്കൽ)	2	
10.	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (സിവിൽ)	617	
11.	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (ഇലക്ട്രിക്കൽ)	7	
12.	അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	49	
13.	ഒന്നാം തരം ഓവർസിയർ (സിവിൽ)	556	
14.	ഒന്നാം തരം ഓവർസിയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	27	
15.	സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ്	3	
16.	ഒന്നാം തരം ഓവർസിയർ (ഇലക്ട്രിക്കൽ)	6	
17.	രണ്ടാം തരം ഓവർസിയർ (സിവിൽ)	596	
18.	രണ്ടാം തരം ഓവർസിയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	25	
19.	രണ്ടാം തരം ഓവർസിയർ (ഇലക്ട്രിക്കൽ)	8	
20.	മൂന്നാം തരം ഓവർസിയർ (സിവിൽ)	846	
21.	മൂന്നാം തരം ഓവർസിയർ (മെക്കാനിക്കൽ)	51	
22.	ട്രേസർ	65	

23.	ബ്ലൂ പ്രിന്റർ	42	
24.	സീനിയർ അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ഓഫീസർ	1	
25.	സീനിയർ ഫിനാൻസ് ഓഫീസർ	5	
26.	അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് അസിസ്റ്റന്റ്	14	
27.	ഫിനാൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ്	12	
28.	ലോ ഓഫീസർ	3	
29.	ഡിവിഷണൽ അക്കൗണ്ട്സ് ഓഫീസർ	61	
30.	സീനിയർ സൂപ്രണ്ട്	26	
31.	ജൂനിയർ സൂപ്രണ്ട്	159	
32.	കോൺഫിഡൻഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ്	28	
33.	ഫെയർ കോപ്പി സൂപ്രണ്ട്	7	
34.	ഹെഡ് ക്ലർക്ക്സ്	187	
35.	ക്ലർക്ക്സ് (എൽ.ഡി.സി/യു.ഡി.സി)	1288	
36.	കനാൽ ഓഫീസർ	6	
37.	സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് (ഗ്രേഡ് 1 /ഗ്രേഡ്2)	13	
38.	ടൈപ്പിസ്റ്റ് (എൽ.ഡി/യു.ഡി)	358	
39.	ഡ്രൈവർ / ബോട്ട് ഡ്രൈവർ	219	
40.	മിഡ് വൈഫ്	1	
41.	സിസ്റ്റം അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർ	1	
42.	സിസ്റ്റം അനലിസ്റ്റ്	1	
43.	ഹാർവെയർ ടെക്നീഷ്യൻ	1	
44.	ജി.ഐ.എസ്.സ്പെഷലിസ്റ്റ്	1	
45.	ഡാറ്റ എൻട്രി ഓപ്പറേറ്റർ	1	
46.	ഓഫീസ് അറ്റന്റർ	643	
47.	ലാസ്കർ	591	
48.	വർക്കർ	200	
49.	വാച്ച് മാൻ/നൈറ്റ് വാച്ച്മാൻ	122	
50.	സ്കെവഞ്ചർ	3	
51.	ഫുൾ ടൈം സീപ്പർ	5	
52.	പാർട്ട് ടൈം സീപ്പർ	260	
53.	ഇൻഫോർമേഷൻ അസിസ്റ്റന്റ്	1	
54.	ക്യൂറേറ്റർ	1	

55.	ഗാർഡൻ സൂപ്പർവൈസർ	2	
56.	കൂക്ക്/ബ്ലാൻ	3	
57.	കെയർ ടേക്കർ	1	
58.	ഡ്രൈൽ ജർ ക്ലീനർ	12	
59.	ഡ്രൈൽ ജർ ഡ്രൈവർ	6	
60.	ഡ്രൈൽ ജർ ഓപ്പറേറ്റർ	6	
61.	ഹെഡ് ഗാർഡൻ	3	
62.	ഗാർഡൻ	2	
63.	മോഡെല്ലർ	1	
64.	പാർട്ട് ടൈം ലൈറ്റ് കീപ്പർ	9	
65.	ലൈൻ മാനർ	22	
66.	അസിസ്റ്റന്റ് ലൈൻ മാനർ	3	
67.	പമ്പ് ഓപ്പറേറ്റർ	31	
68.	ലാബ് അറ്റൻഡർ	3	
69.	വയർ മാനർ	1	
70.	ഐ.ബി.വാച്ചർ	3	
71.	ബോട്ട് ക്ലീനർ	1	
72.	ബോട്ട് സ്രാങ്ക്	1	
73.	മെക്കാനിക്കൽ ഓപ്പറേറ്റർ	6	
74.	റെക്കോർഡ് അറ്റൻഡർ	4	
75.	ഫിറ്റർ	8	
76.	കാർപ്പന്റർ	1	
77.	ടർണർ	1	
78.	വെൽഡർ	7	
79.	ഗൈറ്റ് സർജിയന്റ്	1	
80.	റോളർ ഡ്രൈവർ	5	
81.	മെക്കാനിക്/സിനിയർ മെക്കാനിക്	2	
82.	ഓയിൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	2	
83.	ഡീസൽ മെക്കാനിക്	2	
84.	ഡ്രില്ലിംഗ് ഓപ്പറേറ്റർ	1	
85.	ഫെറി മാനർ	2	
86.	ലോക്കോ ക്ലീനർ	1	

87.	ലോക്കോ ഡ്രൈവർ	1	
88.	മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിൻ ഡ്രൈവർ	1	
89.	കമ്പ്യൂട്ടർ ഓപ്പറേറ്റർ	1	
90.	ഡ്രൈവർ കം ഓപ്പറേറ്റർ	6	
91.	മാസൻ	1	
92.	ടൈപ്പിസ്റ്റ് ക്ലർക്ക്	1	
	<b>ആകെ</b>	<b>7681</b>	

**ജീവനക്കാരുടെ പരിശീലന പരിപാടി**

സ്റ്റേറ്റ് ട്രെയിനിംഗ് പോളിസി നിർദ്ദേശ പ്രകാരം 2016-17 വർഷത്തിൽ ഈ വകുപ്പിന് കീഴിലെ വിവിധ തസ്തികകളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന 575 ജീവനക്കാർക്ക് സാങ്കേതികവും ഭരണപരവുമായ വിവിധ വിഷയങ്ങളിൽ പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

**വിവരാവകാശ നിയമം**

അപേക്ഷകളുടെ എണ്ണം 3703  
 മറുപടി കൊടുത്തത് 3684  
 നിരസിച്ചത് - 18 മതിയായ സ്റ്റാമ്പ് ഇല്ലാത്തതിനാൽ.  
 01 സെക്ഷന് 11 നു കീഴിൽ വരുന്നത്

**വകുപ്പിന്റെ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ**

കൃഷിക്കാവശ്യമായ വെള്ളം എത്തിച്ചു നൽകുക എന്നതാണ് വകുപ്പിന്റെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. ഇതിനായി ചെറുകിട ജലസേചന പദ്ധതികളും വൻകിട ജലസേചന പദ്ധതികളും ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പൂർത്തീകരിക്കപ്പെട്ട പദ്ധതികളുടെ പരിപാലനം വകുപ്പിന്റെ ചുമതലയിലാണ്. കേരളത്തിൽ പൂർത്തീകരിക്കപ്പെട്ട 19 ജലസേചന പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ട്. ചെറുകിട ജലസേചന പദ്ധതികളിൽ ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളും ഉൾപ്പെടുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് 4.55 ലക്ഷം ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ജലസേചന സൗകര്യം ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജലസേചന സൗകര്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത കാർഷിക വൃത്തിയിൽ ഏർപ്പെടുന്ന വിഭാഗങ്ങൾക്ക് തൊഴിൽ സുരക്ഷ എന്നിവ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നു.

ജലസംരക്ഷണവും പരിപാലനവും ലക്ഷ്യമാക്കി സംസ്ഥാനത്തെ സാഭാവിക ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണം വകുപ്പു ഏറ്റെടുക്കുന്നു. ഇതിനായി സംസ്ഥാന സർക്കാർ ബജറ്റ് വിഹിതവും ക്രേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ വിവിധ പദ്ധതികൾ വഴിയുള്ള ധന

സഹായവും ലഭ്യമാകുന്നു.

വെള്ളപ്പൊക്ക നിവാരണവും കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളും വകുപ്പിന്റെ പ്രധാന ഉത്തരവാദിത്തമാണ്. ഇതിനായി എല്ലാ ജില്ലകളിലും പ്രത്യേക ഓഫീസുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ ധനസഹായവും ലഭ്യമാക്കാം.

ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത മേഖലയിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജലസേചന വകുപ്പ് ഏറ്റെടുത്തു നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനായി കൊല്ലം കേന്ദ്രമാക്കി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ ഓഫീസ് പ്രവർത്തിക്കുന്നു. കോവളം മുതൽ നീലേശ്വരം വരെ 590 കി.മീ. ദൈർഘ്യമുള്ള പശ്ചിമതീര ജലപാതയുടെ കൊല്ലം മുതൽ കോട്ടപ്പുറം വരെ ദേശീയ ജലപാതയായി പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ള ഭാഗം ഒഴികെയുള്ള ഭാഗത്തെ സംസ്ഥാന ജലപാതയുടെ വികസന പ്രവർത്തനമാണ് ഈ ഓഫീസിന്റെ കീഴിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

ജവകുപ്പിലെ സിവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഡിസൈൻ വർക്കുകൾ, വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള റിസർവോയറുകളുടെ ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ്, സംഭരണശേഷി എന്നീ വിവരങ്ങളുടെ ശേഖരണം, സംസ്ഥാന ജലനയം, ദേശീയ ജലനയം കടാതെ റിസർവോയറുകളോട്

അനുബന്ധിച്ച ടൂറിസം വർക്കുകൾ, നദികളുടെ വാർഷിക ജലലഭ്യത കണക്കാക്കൽ, ഹൈഡ്രോജനിക്കൽ റിവ്യൂ മുതലായവ ഐ.ഡി.ആർ.ബി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ചെയ്തു വരുന്നു. ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ ഓഫീസിൽ രൂപീകരിച്ച ജി.ഐ.എസ് ലാബിൽ ഏറ്റവും നൂതന സംരഭങ്ങളായ നദികളുടെ വാർഷിക ജലലഭ്യത കണക്കാക്കൽ, ഹൈഡ്രോജനിക്കൽ റിവ്യൂ മുതലായവയും നടത്തുന്നുണ്ട്.

കേരളത്തിലെ വിവിധ നദീതീരങ്ങളിലെ ഉപരിതലത്തിന്റെയും കാലാവസ്ഥ സംബന്ധമായ കണക്കുകളും വിവരങ്ങളുടെ ശേഖരണവും, ക്രോഡീകരണവും പഠനവും

നടത്തുന്നത് ഐ.ഡി.ആർ.ബി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ കീഴിൽ തൃശൂർ ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഫീൽഡ് സ്റ്റഡീസ് സർക്കിൾ ആണ്. ദേശീയ ജലനയത്തിന്റെ ഭാഗമായി കേരളത്തിന് ഒരു ഹൈഡ്രോജനിക്കൽ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം (എച്ച്.ഐ.എസ്) വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്നതാണ് ഈ ആഫീസിലേയും ഇതിന്റെ അനുബന്ധ ആഫീസുകളിലേയും പ്രധാന പ്രവർത്തനം.

ഇതോടൊപ്പം തൃശൂർ ആസ്ഥാനമായ ഫമെന്റൽ ആന്റ് അപ്ലൈഡ് റിസർച്ച് കെ.ഇ.ആർ.ഐ.പി.ച്ചിയും, സായുക്ത ജലക്രമീകരണ വിഭാഗം, പറമ്പിക്കുളം ആളിയാർ പദ്ധതി പാലക്കാടും ഐ.ഡി.ആർ.ബി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

ജലസേചന വകുപ്പിലെ ജോലികളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി ഒരു ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ വിഭാഗവും നിലവിലുണ്ട്.

പത്ത് കോടി രൂപയ്ക്ക് മുകളിൽ വരുന്ന പ്രവൃത്തികൾ

1. ചിറ്റൂർ ഡിവിഷന്റെ കൃഷി മുലത്തറ റഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് (DRIP) 49,50,00,000
2. കാഞ്ഞിരപ്പുഴ അണക്കെട്ടിന്റെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾ (DRIP) 17,29,73,380
3. ഭൂതത്താൻ കെട്ട് ഡാമിന്റെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ജോലികൾക്ക് (DRIP) 13 കോടി
4. ഭൂതത്താൻകെട്ടിൽ പുതുതായി നിർമ്മിക്കുന്ന പാലം (DRIP) 17.676 കോടി
5. ചിമ്മിനി ഡാമിന്റെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനായി (DRIP) 17.7 കോടി
6. കല്ലട ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ടിന്റെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾ (DRIP) 140054014
7. കുട്ടനാട് പാക്കേജിൽ വരുന്ന സി&ഡി ബ്ലോക്ക് & റാണി ചിത്തിര ബ്ലോക്ക് - 44 കോടി 23 ലക്ഷം
8. പാടശേഖരം - ഗ്രൂപ്പ് 1 കുട്ടനാട് റീജിയൻ ലക്ഷം - 67 കോടി 60 ലക്ഷം
9. കുട്ടനാട് പാക്കേജ് വെള്ളപ്പൊക്ക നിവാരണം ഗ്രൂപ്പ് 3 പാടശേഖരം ലക്ഷം - 136 കോടി 58 ലക്ഷം
10. ഗ്രൂപ്പ് 5 പാടശേഖരം - 20 കോടി 84 ലക്ഷം
11. റ്റി.എ.കനാൽ നോർത്ത് - 20 കോടി 84 ലക്ഷം
12. പുതുച്ചിറ - 11 കോടി
13. പെരുവേലിച്ചാൽ - 24 കോടി



- 14. കൂട്ടനാട് താലൂക്കിൽ അയ്യനാട് പാടശേഖരം - 156 കോടി 8 ലക്ഷം
- 15. തണ്ണീർമുക്കം ബിന്റെ നവീകരണം - 183 കോടി
- 16. 52 ഷട്ടറുകളുടെ നിർമ്മാണവും പുനസ്ഥാപിക്കലും - 47 കോടി 50 ലക്ഷം
- 17. റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് എക്സ്പ്രോസ് കരിയാർ റിവർ - 25 കോടി 20 ലക്ഷം
- 18. ബീമാപള്ളിയിൽ പുലിമുട്ടുകളുടെ നിർമ്മാണം - 16.70 കോടി
- 19. ചിമ്മിനി ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ടിൽ DRIP വഴി ലക്ഷം - 16 കോടി 35
- 20. നബാർഡ് RIDF - 16 സ്കീമിൽ എറണാകുളം ജില്ലയിൽ ആലുവ പുറപ്പിള്ളിക്കാവ് പെരിയാറിന് കുറുകേ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മാണം -100 കോടി
- 21. നബാർഡ് RIDF - 16 സ്കീമിൽ എറണാകുളം ജില്ലയിലെ വെട്ടിപ്പുഴകാവ് ശ്രീഭവതി അമ്പലം മുതൽ മധുരപുരം പാലം വരെ അങ്കമാലി തോട് പുനരുദ്ധാരണം - 13 കോടി 74.52 ലക്ഷം
- 22. നബാർഡ് RIDF - 17 സ്കീമിൽ എറണാകുളം പാതാളത്ത് പെരിയാറിന് കുറുകേ കുറുകേ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് - 64 കോടി 90 ലക്ഷം
- 23. പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ കൂട്ടക്കടവിൽ ഭാരതപ്പുഴക്ക് കുറുകേ റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണം - 50 കോടി രൂപ
- 24. പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ ഓങ്ങല്ലൂർ പഞ്ചായത്തിൽ ചെങ്ങന്നൂർകുന്നിൽ ഭാരതപ്പുഴക്ക് കുറുകേ റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണം - 32.89 കോടി
- 25. നബാർഡ് സഹായത്തോടെ നബാർഡ് RIDF XX സ്കീമിൽ കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ പയ്യാവൂർ പഞ്ചായത്തിൽ തിരുർ ചമതച്ചാൽ പുഴക്ക് കുറുകേ നിർമ്മിക്കുന്ന പാലത്തോട് കൂടിയുള്ള റെഗുലേറ്റർ - 19 കോടി രൂപ

26. നബാർഡ് RIDF XX-MI class-1 ൽ കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ കൊയിലാടി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ചിറ്റാരിക്കടവിൽ റഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് - 20 കോടി 18 ലക്ഷം
27. ചുങ്കത്തറ പഞ്ചായത്തിലെ പുക്കോട് മണ്ണുച്ചിൽ ചാലിയാറിന് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് RIDF - 35 കോടി
28. മമ്പാട് പഞ്ചായത്തിലെ ഒടായിക്കലിൽ ചാലിയാറിൽ കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് RIDF - 49 കോടി 50 ലക്ഷം
29. വേങ്ങര പഞ്ചായത്തിലെ പാകശാലക്കടുത്ത് ബാക്കിക്കയത്ത് കടലുപ്പുഴക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് - 20 കോടി
30. കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ ബേഡഡുക്ക് പഞ്ചായത്തിൽ പയസിനി പുഴക്ക് കുറുകെ പിട്രം എന്ന സ്ഥലത്ത് വലത്തോട്ട് കൂടിയ റഗുലേറ്റർ ലക്ഷം - 20 കോടി 80
31. വടകര മാഹി കനാലിന്റെ ഫോർമേഷൻ വർക്ക് - 25 കോടി 57 ലക്ഷം
32. 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് വടകര മാഹി കനാൽ ഫോർമേഷൻ -20 കോടി 18 ലക്ഷം
33. 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് വടകര മാഹി കനാൽ ഫോർമേഷൻ -20 കോടി 23 ലക്ഷം
34. വടകര-മാഹി കനാലിന്റെ ഫോർമേഷൻ - 20 കോടി 28 ലക്ഷം
35. വേളി ആക്കുളം ആഴം കൂട്ടൽ ലക്ഷം -166കോടി 99.83
36. വേളി ആക്കുളം സംരക്ഷണ ഭിത്തി നിർമ്മാണവും സൗന്ദര്യവൽക്കരണവും ലക്ഷം - 12 കോടി 99.9
37. വർക്കല ഭാഗത്തെ തുരങ്കങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തികൾ ലക്ഷം -15 കോടി 65.69

**അഞ്ച് വർഷത്തിലധികമായി മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളുടെയോ പദ്ധതികളുടെയോ വിശദ വിവരങ്ങൾ**

1. PVIP- കോലഞ്ചേരി ബ്രാഞ്ച് കനാലിന്റെ അവസാന ഭാഗത്ത് ട്രഷ് റാക്ക് നിർമ്മിച്ച് മാലിന്യം നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നത്.
2. PVIP കാരോത്തുകുഴി ആശുപത്രിക്ക് സമീപം പറവൂർ ബ്രാഞ്ച് കനാലിന്റെ അർ കനാലിന്റെ ചോർച്ച പരിഹരിക്കുന്നതിന് വേിയുള്ള അടിയന്തിര അറ്റകുറ്റപ്പണി കൾ.
3. PVIP കിഴക്കമ്പലം ബ്രാഞ്ച് കനാലിനുള്ള റാമ്പിന്റെ നിർമ്മാണം.
4. ഐ.ഐ.പി.എൽ.എൽ.സി (എം,സി റോഡ് ക്രോസിംഗ്) നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികളും, റയിൽവേ ക്രോസിംഗ് സ്ഥലത്തെ പ്രവൃത്തിയും.
5. ഐ.ഐ.പി ലിങ്ക് കനാലിന്റെ ചം.811 മീറ്ററിനും ഇടയിൽ പാലത്തിന്റെ നിർമ്മാണവും ബന്ധപ്പെട്ട അപ്രോച്ച് റോഡിന്റെ നിർമ്മാണവും.
6. പി.ഐ.പി . പത്തിയൂർ അക്വയർമെന്റിന്റെ തുണുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾ
7. പി.ഐ.പി വലതുകര കനാൽ-കവിയൂർ കനാലിന്റെ മണിമല പുഴക്ക് ശേഷമുള്ള അക്വയർമെന്റിന്റെ നിർമ്മാണവും ഓപ്പൺ കനാൽ നിർമ്മാണവും, കനാലിന്റെ അടിയന്തിര അറ്റകുറ്റപ്പണികളും.
8. പ്രോജക്ട് സർക്കിൾ മുവാറ്റുപുഴയുടെ കീഴിൽ വരുന്ന വലതുകര മെയിൻ കനാലിന്റെ ചെയിനേജ് 14000 മീറ്റർ മുതൽ 14800 മീറ്റർ വരെയുള്ള ഭാഗത്തെ സംരക്ഷണ വേലകൾ.
9. എം.വി.ഐ.പി കാരിക്കോട് ഡിസ്ട്രിബ്യൂട്ടറിയുടെ റീച്ച് പ്രവൃത്തികൾ
10. എം.വി.ഐ.പി ഇലഞ്ഞി ഡിസ്ട്രിബ്യൂട്ടറികൾ കോൺട്രാക്ടറുടെ നിയമനടപടികൾ മൂലം മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്നു.
11. ഇറിഗേഷൻ പ്രോജക്ട് (ആർ.ബി) സർക്കിൾ കൊട്ടാരക്കരയുടെ കീഴിൽ വരുന്ന കായംകുളം, ഓച്ചിറ, മാങ്കുഴി, വെറ്റിലത്താഴം, തൃക്കാരുവ ഡിസ്ട്രിബ്യൂട്ടറുകളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തികൾ താൽക്കാലികമായി ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ടവയാണ്.
12. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - മെയിൻ കനാൽ ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കഠിനംകുളം കായൽ വരെ റീച്ച് -16ച.17.77 കി.മീ മുതൽ 18.37 കി.മീ.വരെ
13. ടി ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - മെയിൻ കനാൽ ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കഠിനംകുളം കായൽ വരെ റീച്ച്-11 ചെ.18.37 കി.മീ മുതൽ 20.07 കി.മീ. വരെ

14. ടി ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - മെയിൻ കനാൽ ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെ റീച്ച്-111 ചെ.19.17 കി.മീ മുതൽ 20.07 കി.മീ. വരെ
15. ടി ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - മെയിൻ കനാൽ ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെ റീച്ച്-4 ചെ. 20.07 കി.മീ മുതൽ 21.05 കി.മീ. വരെ
16. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - അഞ്ചുതെങ്ങ് കായൽ മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെയുള്ള പ്രധാന കായൽ ഭാഗം - 2 കടകം റോഡു മുതൽ വടക്കേ അരയത്തൂരുത്ത് വരെയുള്ള ഭാഗം- ചെ.35.23 കി.മീ മുതൽ 36.56 കി.മീ. ഒരെ
17. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെ റീച്ച്-5- പള്ളിത്തൂറ പാലം മുതൽ ആറാട്ടുവഴി പാലം വരെ ചെ.21.05 മുതൽ 22.55 കി.മീ.വരെ
18. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - ഐ.എസ്.ആർ.ഒ പാലം മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെ ഭാഗം 6 ആറാട്ട് വഴി പാലം മുതൽ അനക്കപിള്ള പാലം വരെ (ചെ.22.5 കി.മീ. മുതൽ 26 കി.മീ.വരെ)
19. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലപാത വികസനം - പള്ളിത്തൂറ മുതൽ കരിനംകുളം കായൽ വരെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ ചെ.21.05 കി.മീ. മുതൽ 27.45 കി.മീ. ഒരെ പ്രധാന കനാലിന്റെ പാർശ്വഭിത്തി നിർമ്മാണം സംസ്ഥാന ജലപാത് വികസനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ബാക്കി പ്രവൃത്തികൾ
20. 12-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ അവാർഡ് - ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത പാത വികസനം - കരിനംകുളം മുതൽ അഞ്ചുതെങ്ങ് കായൽ വരെയുള്ള പ്രധാന കായൽ ഭാഗം-1- കരിനംകുളം മുതൽ കടകം റോഡ് വരെയുള്ള ഭാഗം-ടി.33.63 കി.മീ. മുതൽ 35.23 കി.മീ വരെ
21. ആർ.എം.എഫ്. കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷനിൽ കടുപ്പിനി മുതൽ കോതി വരെ കല്ലായിപ്പുഴയുടെ റീവാമ്പിംഗ് പ്രവൃത്തി
22. ബി.ആർ.എം.എഫ് - കോടഞ്ചേരി പഞ്ചായത്തിലെ വാർഡ് നമ്പർ 1 ൽ വെഞ്ചേരി പാലത്തിന് താഴെ വെഞ്ചേരിപ്പുഴയുടെ ഇടതുകര സംരക്ഷണം
23. തൃശൂർ ജില്ലയിലെ വള്ളത്തോൾ നഗർ പഞ്ചായത്തിലെ ചെറുതുരുത്തി പാലത്തിന് ഡൗൺ സ്ട്രീമിൽ ഭാരതപ്പുഴക്ക് കുറുകെ ചെക്ക് ഡാം.
24. ഇടുക്കി ജില്ലയിൽ മണക്കാട് പഞ്ചായത്തിൽ ആൽപ്പാറലി ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതി
25. വാഴവറ്റു സ്പിൽവേ കനാലിന് കുറുകെയുള്ള പാലം

26. കാരാപ്പുഴ പ്രോജക്ട് - നരിക്കു - വെങ്ങച്ചാൽ - ചെറുവയൽ പുറ്റാട് റോഡ് നിർമ്മാണം
27. കാരാപ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതി - വലതുകര മെയിൻ കനാലിന്റെ കൊള്ളിയിൽ ബ്രാഞ്ചിൽ അക്വഡക്ട് നിർമ്മാണം
28. എം.വി.ഐ.വി - ഇലഞ്ഞി ഡിസ്ട്രിബ്യൂട്ടറി
29. എം.വി.ഐ.വി - എഴുതോണിപ്പാടം നിർപ്പാലം
30. കുന്നത്താനം പഞ്ചായത്തിലെ രാം വാർഡിലെ മൂിയപ്പള്ളി ചെറുചാൽ പുനരുദ്ധാരണം
31. ചെന്നീർക്കര പഞ്ചായത്തിലെ പുനക്കടത്തുകളും പുനരുദ്ധാരണം
32. മൈൻ ഇറിഗേഷൻ സെക്ഷൻ മല്ലപ്പള്ളിയുടെ കീഴിലുള്ള വെണ്ണീർവിള ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതിയുടെ നവീകരണം
33. മൈൻ ഇറിഗേഷൻ സെക്ഷൻ മല്ലപ്പള്ളിയുടെ കീഴിലുള്ള ചെറിയപാടം ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതിയുടെ നവീകരണം
34. മരങ്ങാട്ടുപള്ളി പഞ്ചായത്തിൽ മരങ്ങാട്ടുപള്ളി വലിയ തോടിന്റെ സംരക്ഷണം- അടങ്കൽ തുക 115 കോടി
35. പനച്ചിക്കാട് പഞ്ചായത്തിൽ വാർഡ് നം.1-ൽ പുനയ്ക്കൽ വടക്കുപുറം പാടശേഖരത്തിന്റെ പുറം ബണ്ട് സംരക്ഷണവും നവീകരണവും

5. സാമ്പത്തികം

ജലസേചന വകുപ്പിന്റെ എല്ലാ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെയും ഓഫീസുകളിൽ സീനിയർ ഫിനാൻസ് ഓഫീസർമാർ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. അക്കൗണ്ട് ജനറലുമായുള്ള കണക്കുകളുടെ പരിശോധന വകുപ്പിൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ കേന്ദ്ര സഹായം നേരിട്ട് വകുപ്പിൽ ലഭ്യമായിട്ടില്ല.

ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ജലസേചനവും ഭരണവും) ഓഫീസിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്ന 2015-16 വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റ് വിഹിതവും ആകെ ചിലവുകളുടെയും പട്ടിക.

<b>PLAN &amp; NON-PLAN EXPENDITURE FOR THE MONTH OF MARCH 2017 (REVISED)</b>				
Sl. No.	Head of Account	Budget Provision in lakhs	Expenditure for the month in Rs.	Progressive Total in Rs.
1	2	3	4	5

<b>MAJOR &amp; MEDIUM IRRIGATION (PLAN)</b>				
1	2701-80-003-99 Specialised Training Programme	25.00	101240	1031660
2	2701-80-001-94(p) Networking of Offices			
3	2701-80-001-92–Modernisation & e-governance	28.00	8258589	9805989
4	4701-80-800-AIBP for MI Class-1 Scheme			0
5	4701-80-800-74 Irrigation Museum at Thodupuzha	50.00		0
6	4711-01-103-99.F.C.Works		9642856	18026802
7	4711-01-103-98-Prevention of Flood in TVPM City		14611995	32061863
8	4711-02-103-99-ASE works (V)	42.00	61641359	86092467
9	4711-02-103-99-ASE works(Charged)			0
10	4711-02-103-97 Critical ASE Works			
11	4711-02-103-92 13 <sup>th</sup> FC		558628	1884510
12	4711-02-103-90-NABARD		82027834	328188023
	Total			477091314
	<b>NON PLAN</b>			0
1	2700-26-101-99 TKM Project Work Charged Estt	35.00	65000	65000
2	2700-26-101-98(18) TKM project -OME	100.00	6782956	6782956
3	2700-26-101-98-00-34-02-N-V	2.25		225000
4	2700-26-101-98-00-34-02-N-V	0.77		76948
5	2701-15-101-99-K.D.S Work Charged Estt.	14.00	226200	629300
6	2701-15-101-98(18)K.D.S.OME	150.00	9145271	19151777
7	2701-15-101-98-(18)K.D.S-OME(c)	1.00		0
8	2701-16-101-99-Kattampally Work Charged Estt.	1.00	402950	4775000
9	2701-16-101-98(18) Kattampally Scheme OME	2.00		275841
10	2701-80-052-98-M&E R&C(02) Wages	75.00	344448	1491240
11	2701-80-052-98-M&E R&C(34)OC	55.00	3633018	3633018
12	2701-80-052-99 (New Supplies)			0
13	2711-01-103-99-FC Works (V)	900.00	50876335	109403632
14	2711-01-103-99-FC Works Charged	3.00		
15	2711-01-103-98-FD Works	800.00	66436895	123120816
16	2711-01-103-98-FD Works Charged	0.01		0
17	2711-01-103-99-FC Works Charged	900.00	33622472	141978280
18	2711-02-103-99-ASE Works (V)	0.02		0
19	4711-01-103 MIRPA	800.00	20440338	33315365

20	4711-01-103-92 MIRPA	10.00		4944673
21	4711-01-103-92 MIRPA	0.01		
22	4711-01-103-89 priority works	0.01	4275914	17543869
	Total			463115215
	<b>INLAND NAVIGATION (PLAN)</b>			
1	5075-60-800-96(CSS)			0
2	5075-60-800-94(CSS)	7032.00	87188289	109889426
3	5075-60-800-84 13 <sup>th</sup> PC Award		2624622	31327986
4	5075-60-800-69 14 <sup>th</sup> PC Award			0
5	5075-60-800-86 Development of Feeder Canal (RIDF)	5000.00	29539120	63411064
6	3075-60-800-87	500.00	3570620	6451809
	Total			211080285
	<b>INLAND NAVIGATION (NON PLAN)</b>			0
1	3075-60-800-97-OE	182.50	13604724	21873650
	Total			21873650
	<b>MINOR IRRIGATION (PLAN)</b>			
1	2702-03-101-98 OME(1) MI Class II			
2	2702-03-101-98 OME(2) MI structures	100.00	1023633	3056206
3	2702-03-101-98 OME(4) MI Class II NABARD			0
4	2702-80-005-97-Detailed Investigation of M.I.Works			0
5	2702-80-005-99 Investigation of M.I.Works	10.00	1465803	2321882
6	4700-80-800-99-02 (V)	1.21		120851
7	4702-00-101-99-MI Class I	450.00	27965510	71254704
8	4702-00-101-97-L.I.Works (V)	40.00	782953	13552330
9	4702-00-101-97.L.I.Works (Charged)			
10	4702-00-101-93-M.I Class I NABARD	5000.00	147021984	1498823579
11	4702-00-101-92-L.I. NABARD		319000	319000
12	4702-00-101-90-Modernization of L.I.Schemes		36000	6434411
13	4702-00-101-87-01-Renovation of Ponds		53348720	225669152
14	4702-00-101-87-04- Renovation of Ponds(ACA)			0
15	4702-00-101-86-13 <sup>th</sup> FCA			2025614
16	4702-00-101-82-M.I.Class II Works	800.00	16584843	83462095
17	4702-00-101-81-M.I.Class II-NABARD Assistance			0

18	4702-00-101-80-Modernization of Thalayar		13570284	17558811
19	4702-00-101-79-Check Dam & Regulators		72807108	139366367
20	4702-00-101-78-One pond in a Panchayath			0
21	47002-00-101-77 MI Project in Cauvery basin	2200.00	2208565	2208565
22	4702-00-101-76 Micro Irrigation Projects in Pambar basin			0
23	4702-00-101-75 RRR of water bodies (CSS 25%)			0
24	4702-00-101-74 RRR of water bodies-RIDF			0
25	4702-00-101-73 Rehabilitation of U Schemes	572.00	978759	10108475
26	4702-00-101-70 14 <sup>th</sup> FCA			0
	<b>Total</b>			2076282042
	<b>MINOR IRRIGATION (NON PLAN)</b>			0
1	2702-01-800-94-P.M (02)Wages	10000.00	583373	11529574
2	2702-01-800-94-P.M (05)2BC	800.00	47710269	59951587
3	2702-01-800-94-P.M (34)OC	3600.00	2027688387	553579371
4	2702-03-101-99-Worked Charged Estt.	0.01		0
5	2702-03-101-98-P.M Repairs to FD	1200.00	31445473	111309107
6	2702-03-101-98-Repairs to FD (Charged)	10.00		139208
7	2702-03-101-97-13 <sup>th</sup> FCA	0.01	434374	528624
8	2702-03-101-96-14 <sup>th</sup> FCA	0.01		0
9	2702-80-052-99 M&E New Supplies	3.00		0
10	2702-03-101-99 M&E R&C (2)	25.00	2205634	24744363
11	4702-00-101-89-MIRPA Revamping of L.I.Schemes	800.00	5811787	8781951
12	4702-00-101-88-MIRPA Special package for EKM	300.00		835836
13	4702-00-101-84 Priority works	0.01	35210294	206518552
14	4702-00-101-83 priority project identified by MLA	0.01		0
15	2702-80-799-99 Stock	3.00		0
16	2702-01-800-94-34 (Charged)		0	266735
		<b>Total</b>		955914908

Sd/-

ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ