

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**8 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 384**

**13-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**പുഴകളെ ജലസംഭരണികളാക്കി മാറ്റാൻ ശാസ്ത്രീയ പഠനം**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ. കുറുക്കോളി മൊയ്തീൻ, ശ്രീ. പി. ഉബൈദുള്ള, പ്രൊഫ. ആബിദ് ഹുസൈൻ തങ്ങൾ</b></p>	<p align="center"><b>ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പുഴകളെ ജലസംഭരണികളാക്കി മാറ്റുന്നതിന് ശാസ്ത്രീയ പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) നദികളെത്തന്നെ ചെറു ജലസംഭരണികളാക്കുന്ന പ്രവർത്തനം നിലവിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് മുഖേന നിർവ്വഹിച്ചു വരുന്നു. നദികളുടെ കരപ്രദേശത്തിന് ആവശ്യമായ ഉയരം (bank height) ലഭ്യമാകുന്ന ഇടങ്ങളിലാണ് നദികളെ ചെറു സംഭരണികളാക്കാൻ കഴിയുന്ന റെഗുലേറ്ററുകൾ/ തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദിയുടെ അടിത്തട്ടിന്റെ ചെരിവ്, പ്രളയ സാധ്യത തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചാണ് ഇത്തരം സൂക്ഷ്മചരുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദികളിൽ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആവശ്യാനുസരണം ജലസംഭരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉതകുന്ന വിവിധ ഘടനകളായ ചെക്ക് ഡാമുകൾ, റെഗുലേറ്ററുകൾ എന്നിവ വിഭാവനം ചെയ്യുകയും, ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ചു നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ഇതുവഴി നദികളെ ചെറു സംഭരണികൾ ആയി പരിണമിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്.</p> <p>ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ചയുടെ കാഠിന്യം കുറയ്ക്കുന്നതിനും, ഓരവെള്ള നിയന്ത്രണത്തിനും, പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും വേണ്ടി റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കാൻ വേണ്ടി ഷിറിയ, കുപ്പം, വളപട്ടണം, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി, മൂവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന തുടങ്ങിയ നദികളിൽ കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ റെഗുലേറ്ററുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ₹600 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>തുടർന്ന് ജലസേചന വകുപ്പ് കുപ്പം, തൂതപ്പുഴ, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി,</p>

		<p>മുവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന മുതലായ നദികളിൽ റെഗുലേറ്റർ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഒരു പ്രാഥമിക പട്ടിക തയ്യാറാക്കി. അതിൽ നിന്നും ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം, വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പമ്പിങ് സ്റ്റേഷനുകളിലെ ജലലഭ്യത എന്നിവ കണക്കിലെടുത്ത് ഏകദേശം 19 റെഗുലേറ്ററുകളുടെ അന്തിമ പട്ടിക തയ്യാറാക്കി അവയുടെ ഡി.പി.ആർ.-ന് തത്വത്തിൽ അംഗീകാരം നൽകുകയും തുടർന്ന് ഡി.പി.ആർ. കിഫ്ബിയിൽ അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ കിഫ്ബിയിൽ നിന്ന് ധനസഹായം ലഭ്യമാക്കി കെ.ഐ.ഐ. ഡി.സി. മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p> <p>പ്രസ്തുത റെഗുലേറ്ററുകൾ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് പൂർണ്ണമായി പ്രവർത്തന സജ്ജമാകുന്നതോടെ താഴെ പറയുന്ന പ്രയോജനങ്ങൾ ലഭിക്കും.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ഭൂഗർഭജലത്തിന്റെ ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽ കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും സാധിക്കും.</li> <li>2. നിലവിലുള്ള ആയക്കട്ടിന്റെ സ്ഥിരത നിലനിർത്താനും കൂടുതൽ ആയക്കട്ട് പ്രദേശം സൃഷ്ടിക്കുവാനും സാധിക്കും.</li> <li>3.ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം.</li> <li>4. കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പമ്പിങ് സ്റ്റേഷനുകളിലേക്ക് ജലലഭ്യത.</li> <li>5. റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം ജലസേചനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കാനും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുവാനും നദിയുടെ ഇരകരകളെയും റോഡ് മാർഗ്ഗം (റോഡ് കണക്ടിവിറ്റി) ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാധിക്കും.</li> </ol>
(ബി)	എങ്കിൽ പ്രസ്തുത പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെക്ക് ഡാമുകളും റെഗുലേറ്ററുകളും	(ബി) <a href="#">Attachment (B)1</a>

നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;  
വിശദാംശം നൽകുമോ;

നദികളെത്തന്നെ ചെറു ജലസംഭരണികളാക്കുന്ന പ്രവർത്തനം നിലവിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് മുഖേന നിർവ്വഹിച്ചു വരുന്നു. നദികളുടെ കരപ്രദേശത്തിന് ആവശ്യമായ ഉയരം (bank height) ലഭ്യമാകുന്ന ഇടങ്ങളിലാണ് നദികളെ ചെറു സംഭരണികളാക്കാൻ കഴിയുന്ന റെഗുലേറ്ററുകൾ/ തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദിയുടെ അടിത്തട്ടിന്റെ ചെരിവ്, പ്രളയ സാധ്യത തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചാണ് ഇത്തരം സൂക്ഷ്മചരുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദികളിൽ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആവശ്യാനുസരണം ജലസംഭരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉതകുന്ന വിവിധ ഘടനകളായ ചെക്ക് ഡാമുകൾ, റെഗുലേറ്ററുകൾ എന്നിവ വിഭാവനം ചെയ്യുകയും, ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ചു നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ഇതു വഴി നദികളെ ചെറു സംഭരണികൾ ആയി പരിണമിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്.

ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ചയുടെ കാഠിന്യം കുറയ്ക്കുന്നതിനും, ഓരവെള്ള നിയന്ത്രണത്തിനും, പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും വേണ്ടി റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കാൻ വേണ്ടി ഷിറിയ, കുപ്പം, വളപട്ടണം, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി, മൂവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന തുടങ്ങിയ നദികളിൽ കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ റെഗുലേറ്ററുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ₹600 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

തുടർന്ന് ജലസേചന വകുപ്പ് കുപ്പം, തുരുപ്പുഴ, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി, മൂവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന മുതലായ നദികളിൽ റെഗുലേറ്റർ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഒരു പ്രാഥമിക പട്ടിക തയ്യാറാക്കി. അതിൽ നിന്നും ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം, വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പമ്പിങ് സ്റ്റേഷനുകളിലെ ജലലഭ്യത എന്നിവ കണക്കിലെടുത്ത് ഏകദേശം 19 റെഗുലേറ്ററുകളുടെ അന്തിമ പട്ടിക തയ്യാറാക്കി അവയുടെ ഡി.പി.ആർ.-ന് തത്വത്തിൽ അംഗീകാരം നൽകുകയും തുടർന്ന് ഡി.പി.ആർ. കിഫ്ബിയിൽ അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ കിഫ്ബിയിൽ നിന്ന് ധനസഹായം ലഭ്യമാക്കി കെ.ഐ.ഐ. ഡി.സി. മുഖേന

		<p>നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p> <p>പ്രസ്തുത റെഗുലേറ്ററുകൾ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് പൂർണ്ണമായി പ്രവർത്തന സജ്ജമാകുന്നതോടെ താഴെ പറയുന്ന പ്രയോജനങ്ങൾ ലഭിക്കും.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ഭൂഗർഭജലത്തിന്റെ ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽ കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും സാധിക്കും.</li> <li>2. നിലവിലുള്ള ആയക്കട്ടിന്റെ സ്ഥിരത നിലനിർത്താനും കൂടുതൽ ആയക്കട്ട് പ്രദേശം സൃഷ്ടിക്കുവാനും സാധിക്കും.</li> <li>3. ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം.</li> <li>4. കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പമ്പിങ് സ്റ്റേഷനുകളിലേക്ക് ജലലഭ്യത.</li> <li>5. റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം ജലസേചനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കാനും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുവാനും നദിയുടെ ഇരകരകളെയും റോഡ് മാർഗ്ഗം (റോഡ് കണക്ടിവിറ്റി) ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാധിക്കും.</li> </ol>
(സി)	<p>ഇത്തരത്തിലുള്ള നിർമ്മാണങ്ങൾ പ്രളയത്തെ തടയുന്നതിന് പര്യാപ്തമാണോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി)</p> <p>നദികളെത്തന്നെ ചെറു ജലസംഭരണികളാക്കുന്ന പ്രവർത്തനം നിലവിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് മുഖേന നിർവ്വഹിച്ചു വരുന്നു. നദികളുടെ കരപ്രദേശത്തിന് ആവശ്യമായ ഉയരം (bank height) ലഭ്യമാകുന്ന ഇടങ്ങളിലാണ് നദികളെ ചെറു സംഭരണികളാക്കാൻ കഴിയുന്ന റെഗുലേറ്ററുകൾ/ തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദിയുടെ അടിത്തട്ടിന്റെ ചെരിവ്, പ്രളയ സാധ്യത തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ കൂടി പരിഗണിച്ചാണ് ഇത്തരം സൂക്ഷ്മചരകൾ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദികളിൽ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആവശ്യാനുസരണം ജലസംഭരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉതകുന്ന വിവിധ ഘടനകളായ ചെക്ക് ഡാമുകൾ, റെഗുലേറ്ററുകൾ എന്നിവ വിഭാവനം ചെയ്യുകയും, ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ചു നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ഇതുവഴി നദികളെ ചെറു സംഭരണികൾ ആയി പരിണമിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്.</p>

ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേനൽക്കാലത്ത് വരൾച്ചയുടെ കാഠിന്യം കുറയ്ക്കുന്നതിനും, ഓരവെള്ള നിയന്ത്രണത്തിനും, പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും വേണ്ടി റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കാൻ വേണ്ടി ഷിറിയ, കുപ്പം, വളപട്ടണം, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി, മൂവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന തുടങ്ങിയ നദികളിൽ കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ റെഗുലേറ്ററുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ₹600 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

തുടർന്ന് ജലസേചന വകുപ്പ് കുപ്പം, തൂത്തുക്കുടി, അഞ്ചരക്കണ്ടി, മാഹി, കുറ്റിയാടി, കടലുണ്ടി, മൂവാറ്റുപുഴ, അച്ചൻകോവിൽ, മണിമല, വാമനപുരം, കരമന മുതലായ നദികളിൽ റെഗുലേറ്റർ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഒരു പ്രാഥമിക പട്ടിക തയ്യാറാക്കി. അതിൽ നിന്നും ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം, വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പബ്ലിക് സ്റ്റേഷനുകളിലെ ജലലഭ്യത എന്നിവ കണക്കിലെടുത്ത് ഏകദേശം 19 റെഗുലേറ്ററുകളുടെ അന്തിമ പട്ടിക തയ്യാറാക്കി അവയുടെ ഡി.പി.ആർ.-ന് തത്വത്തിൽ അംഗീകാരം നൽകുകയും തുടർന്ന് ഡി.പി.ആർ. കിഫ്ബിയിൽ അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ കിഫ്ബിയിൽ നിന്ന് ധനസഹായം ലഭ്യമാക്കി കെ.ഐ.ഐ. ഡി.സി. മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

പ്രസ്തുത റെഗുലേറ്ററുകൾ / റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് പൂർണ്ണമായി പ്രവർത്തന സജ്ജമാകുന്നതോടെ താഴെ പറയുന്ന പ്രയോജനങ്ങൾ ലഭിക്കും.

- 1.ഭൂഗർഭജലത്തിന്റെ ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി പരിസര പ്രദേശങ്ങളിൽ വേനൽ കാലത്ത് കിണറുകളിൽ ജലത്തിന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും സാധിക്കും.
2. നിലവിലുള്ള ആയക്കട്ടിന്റെ സ്ഥിരത നിലനിർത്താനും കൂടുതൽ ആയക്കട്ട് പ്രദേശം സൃഷ്ടിക്കുവാനും സാധിക്കും.
- 3.ഓരവെള്ളക്കയറ്റ നിയന്ത്രണം.


4. കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പമ്പിങ് സ്റ്റേഷനുകളിലേക്ക് ജലലഭ്യത.

5. റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം ജലസേചനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ ലഘൂകരിക്കാനും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുവാനും നദിയുടെ ഇരകരകളെയും റോഡ് മാർഗ്ഗം (റോഡ് കണക്ടിവിറ്റി) ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാധിക്കും.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

**അനുബന്ധം**

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതി	ജില്ല	നിയോജകമണ്ഡലം	കരാർ തുക	നിലവിലെ സ്ഥിതി
1	കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ പിണറായി പഞ്ചായത്തിലെ പറമ്പ്രം അഞ്ചരക്കണ്ടി നദിയ്ക്ക് കുറുകെ ലോക്കോട് കൂടിയുള്ള റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണം	കണ്ണൂർ	ധർമ്മടം	₹44.49 കോടി	86% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
2	മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ മഞ്ചേരി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ പുഴക്കാവിൽ കടലുണ്ടി നദിയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്ററിന്റെ നിർമ്മാണം	മലപ്പുറം	മലപ്പുറം, മഞ്ചേരി	₹9.79 കോടി	99% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
3	പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ പെരുമ്പമ്പാലയ്ക്കൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ വടകരപ്പള്ളി പാലത്തുളളയിലെ ചിറ്റൂർ പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണം	പാലക്കാട്	ചിറ്റൂർ	₹18.95 കോടി	95% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
4	മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ മൂർക്കനാട് പഞ്ചായത്തിൽ തുരുപ്പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ കിഴക്കൻ കടവ് മോതിക്കയത്തിൽ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം	മലപ്പുറം	മങ്കട	₹57.56 കോടി	41% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
5	കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ കറ്റിയോടി നദിയ്ക്ക് കുറുകെ പെരിഞ്ചേരിക്കടവ് റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം.	കോഴിക്കോട്	പേരാമ്പ്ര	₹61.13 കോടി	24% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
6	എറണാകുളം ജില്ലയിലെ ഉദയാപേരൂർ പഞ്ചായത്തിലെ പുത്തൻകാവ് കോണോത്തുപുഴ നദിയ്ക്ക് കുറുകെ ലോക്കോട് കൂടിയ റെഗുലേറ്ററിന്റെ നിർമ്മാണം	എറണാകുളം	തൃപ്പൂണിത്തുറ	₹24.36 കോടി	32% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
7	കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ കരുവാട്ടൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പുളക്കടവിൽ പുന്തൂർ പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം	കോഴിക്കോട്	എലത്തൂർ, കോഴിക്കോട്	₹22.68 കോടി	40% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
8	തൃശൂർ ജില്ലയിലെ പുതുക്കട പഞ്ചായത്തിലെ കണ്ടുകടവിൽ കരുമാലി പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ കാനാത്തോട് റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം	തൃശൂർ	പുതുക്കട	₹26.23 കോടി	10% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
9	കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ പിണറായി പഞ്ചായത്തിലെ ചെക്കപാലത്ത് ഉമ്മൻചിറ പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ നിർമ്മാണം	കണ്ണൂർ	ധർമ്മടം	₹34.74 കോടി	23% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
10	മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ കറ്റപ്പുറം പഞ്ചായത്തിലെ കാക്കക്കടവിൽ ഭാരതപ്പുഴയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണം	മലപ്പുറം	കോട്ടക്കൽ	₹102.72 കോടി	4% പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്
11	പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ തിരുവേഗപ്പുറ പഞ്ചായത്തിലെ കാലടിപ്പുഴ എൽ.എ.എസ്.ൽ തുരുപ്പുഴയുടെ ഡൗൺസ്കീമിൽ റെഗുലേറ്റർ കം ഫുട്ബ്രിഡ്ജിന്റെ ഫുട് ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മാണം	പാലക്കാട്	പട്ടാമ്പി	₹29.48 കോടി (ഭരണാനുമതി)	കരാറുകാരന് സെലക്ഷൻ നോട്ടീസ് നൽകി
12	കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ ചുവരപ്പുഴയിലെ കൂവേരി-കാട്ടാനള്ളിയിലെ കപ്പം നദിയ്ക്ക് കുറുകെ റെഗുലേറ്റർ കം ബ്രിഡ്ജ് നിർമ്മാണം	കണ്ണൂർ	തളിപ്പറമ്പ്	₹26.06 കോടി (ഭരണാനുമതി)	17.11.2022 ലെ കോടതി ഉത്തരവ് പ്രകാരം കെ ഐ ഐ ഡി സിയോട് പദ്ധതി റീടെൻഡർ ചെയ്യാനായി കോടതി അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഡി.എസ്.ആർ. 2018 - പുതിയ എസ്റ്റിമേറ്റ് പ്രകാരം പദ്ധതി ടെൻഡർ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

  
**സെക്ഷൻ ഓഫീസർ**