

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 218

18-03-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജല സംരക്ഷണ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീമതി ദെലിമ, ശ്രീമതി യു പ്രതിഭ, ശ്രീ. എച്ച്. സലാം, ശ്രീ എം എസ് അരുൺ കുമാർ</p>	<p align="center">null (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) രണ്ടായിരത്തി നാനൂറ് കോടി രൂപയുടെ കട്ടനാട് പാക്കേജിൽ ജലവിഭവ വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമാണെന്നും അവയുടെ നിലവിലെ പുരോഗതിയും അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) 2019 ഒക്ടോബർ മാസത്തിൽ കേരള സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിംഗ് ബോർഡ് തയ്യാറാക്കിയ A special package for post flood Kuttanad എന്ന നിർദ്ദേശത്തിൽ 2447.66 കോടി രൂപയാണ് Financial implications; A tentative outline എന്ന ശീർഷകത്തിൽ കട്ടനാടിനായി കാണിച്ചിരിക്കുന്നത്. ആയതിൽ 1589.16 കോടി രൂപയാണ് ജലവിഭവ വകുപ്പിനായി നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഈ പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനു മുൻപ് വിശദമായ പഠനം ആവശ്യമായിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പഠനത്തിനും വിശദമായ ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കുന്നതിനുമായി 450.00 ലക്ഷം രൂപ റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷിയേറ്റീവിലുൾപ്പെടുത്തി G.O(Rt)No.918/2019/ WRD dated 07/12/2019 പ്രകാരം സർക്കാർ അനുവദിക്കുകയും ഹൈഡ്രോഡൈനാമിക് പഠനത്തിനായി ചെമ്പൈ ഐ.ഐ.റ്റി യെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് ഐ.ഐ.റ്റി യിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് പ്രവൃത്തിക്കുള്ള പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരിശോധിക്കുന്നതാണ്. Cleaning of drainage channels and bund protection works ആണ് കട്ടനാട് പാക്കേജ് രണ്ടാം ഘട്ടത്തിലുൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന മറ്റൊരു പദ്ധതി. 2019-20 ലെ ബഡ്ജറ്റിൽ കട്ടനാട്ടിലെ പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ട് നിർമ്മാണത്തിനായി 32 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. 17 പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ട് നിർമ്മാണവും തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേയുടെ മെക്കാനിക്കൽ, ഇലക്ട്രിക്കൽ പ്രവൃത്തികളുമാണ് ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. 46.45 കി.മീ നീളത്തിൽ പുറംബണ്ട് നിർമ്മാണത്തിലൂടെ 1020</p>

ഹെക്ടർ ഏരിയ സംരക്ഷണം നടത്തുവാനും പാടശേഖരങ്ങളെ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുവാനും സാധിക്കുന്നതാണ്. 10 പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. ബാക്കി പ്രവൃത്തികളെല്ലാം പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. 2020-21 ബഡ്ജറ്റിൽ പ്ലാൻ സ്കീമിലുൾപ്പെടുത്തി 17.40 കോടി രൂപയും (ഷെയർ ഡബിൾ ഉൾപ്പെടെ), NABARD RIDF- ലുൾപ്പെടുത്തി 29.10 കോടി രൂപയുമാണ് പാടശേഖരങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി വകയിരുത്തിയിരിക്കുന്നത്. പ്ലാൻ സ്കീമിൽ 42 പാടശേഖരങ്ങളുടെ 26.625 കി.മീ നീളത്തിൽ ബണ്ട് സംരക്ഷിക്കുന്നതുവഴി 600 ഹെക്ടർ ഏരിയ സംരക്ഷിക്കുവാനും, സംരക്ഷണം നടത്തുന്ന പാടശേഖരങ്ങളിൽ രണ്ടാം കൃഷി നടപ്പിലാക്കുവാനും സാധിക്കും. കൂടാതെ NABARD RIDF സ്കീമിൽ കട്ടനാട്ടിലെ 7 പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ട് ബലപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവൃത്തികളാണ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. 30 കി.മീ നീളത്തിൽ ബണ്ട് സംരക്ഷണം നടത്തുന്നതുവഴി 650 ഹെക്ടർ ഏരിയ സംരക്ഷിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. പ്ലാൻ സ്കീമിലുൾപ്പെട്ട 42 പ്രവൃത്തികളിൽ 35 പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. ബാക്കി പ്രവൃത്തികൾ നിർമ്മാണ പുരോഗതിയിലാണ്. കട്ടനാട്ടിലെ വെള്ളപ്പൊക്ക നിയന്ത്രണം സാധ്യമാക്കുവാനായി നടപ്പിലാക്കേണ്ട അത്യാവശ്യ പ്രവൃത്തികളായ തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേ, ലീഡിംഗ് ചാനൽ നവീകരണം, എ.സി കനാലിന്റെ രണ്ടും മൂന്നും റീച്ചുകളുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ പദ്ധതികൾ “ഊ ഫോർ റിവർ പദ്ധതി” യുടെ ഭാഗമായി ആർ.കെ.ഐ സ്കീമിലുൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കുവാൻ തീരുമാനം ആയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി ആകെ ആവശ്യമായി വരുന്ന തുക 500 കോടി രൂപയാണ്. പദ്ധതിയുടെ രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ പഠനത്തിനും ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കുന്നതിനുമായി 4.50 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകുകയും, ഹൈഡ്രോഡൈ നാമിക് പഠനം നടത്തുവാനായി ചെന്നൈ, ഐ.ഐ.റ്റിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതു സംബന്ധമായി അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് ലഭിക്കുന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ സ്കീമിൽ 30 കോടി രൂപയാണ് പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ട് നിർമ്മാണത്തിനായി അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഏകദേശം 48 കി.മീ നീളത്തിൽ ബണ്ട് നിർമ്മിക്കുന്നതുവഴി ഏകദേശം 1040 ഹെക്ടർ പാടശേഖരങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം സാധ്യമാകുന്നതാണ്. 40 പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കി

		<p>വരുന്നതിൽ 13 പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു. പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ട് നിർമ്മാണത്തിനായി NABARD RIDF-ൽ 29.10 കോടി രൂപയാണ് അനുവദിക്കേണ്ടത്. 32 കി.മീ നീളത്തിൽ പുറംബണ്ട് നിർമ്മിക്കുന്നതിലൂടെ ഏകദേശം 700 ഹെക്ടർ ഏരിയ സംരക്ഷണം നടത്താൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. 4 പ്രവൃത്തികൾക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>വേമ്പനാട്ടുകായലിന്റെയും കുട്ടനാടിന്റെയും സ്വഭാവവിക നിലനിൽപ്പിന് അനിവാര്യമായ പമ്പയാർ, അച്ഛൻകോവിലാർ, മണിമലയാർ എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) പമ്പ, അച്ഛൻകോവിലിൽ, മണിമല എന്നീ നദികളിലെ കൈവഴികളിൽ 2018-19 വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ അടിഞ്ഞു കൂടിയ മണ്ണും ചെളിയും നീക്കം ചെയ്തും ആവശ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ കല്ലും മറ്റു മാർഗങ്ങളും ഉപയോഗിച്ച് സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും മറ്റുമായി ഒരു മാസ്റ്റർ പ്ലാനിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒന്നാം ഘട്ടമായി 56.25 കോടി രൂപയുടെ 14 പദ്ധതികൾ ഉൾപ്പെടുന്ന DPR, 2021-22 ലെ ബഡ്ജറ്റ് പ്രകാരം ജലാശയങ്ങളുടെ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് പ്രഖ്യാപിച്ച സമഗ്ര പാക്കേജിൽ, 4711-01-800-99- Comprehensive Package for Restoration of Ecosystem എന്ന ശീർഷകത്തിൽ ഭരണാനുമതി നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.</p>
(സി)	<p>ആലപ്പുഴ-ചങ്ങനാശ്ശേരി കനാൽ സംരക്ഷണത്തിനായി സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ അറിയിക്കാമോ; തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേയുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേ, ലീഡിംഗ് ചാനൽ നവീകരണം, എ.സി കനാലിന്റെ രണ്ടും മൂന്നും റീച്ചുക്കളുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ പദ്ധതികൾ റൂം ഫോർ റിവർ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ആർ. കെ.ഐ സ്കീമിലുൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കുവാൻ തീരുമാനം ആയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഹൈഡ്രോ ഡൈനാമിക് പഠനത്തിനായി ചെന്നൈ ഐ.ഐ.റ്റിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് ലഭിക്കുന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ് . തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേയുടെ പ്രവർത്തനം മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയായിട്ടില്ല. തോട്ടപ്പള്ളി സ്പിൽവേയുടെ പ്രവർത്തനം സുഗമമാക്കാൻ 12 ഷട്ടറുകളിലെ ഇലക്ട്രിക്കൽ പ്രവൃത്തികളും 40 Shutter കളിൽ 75 cm നീളത്തിൽ corner angle സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും, 8 shutter കൾക്കുള്ള wire rope മാറ്റുന്നതിനും 8 മോട്ടോറുകൾ റീവൈൻഡ് ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള മെക്കാനിക്കൽ പ്രവൃത്തികളാണ് അനുവദിച്ചത്. ഇതിനായി 25 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി 2021- 2022 സാമ്പത്തിക വർഷം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇലക്ട്രിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾക്ക് 9,60,000/- രൂപയുടെ സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുകയും പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തു. മെക്കാനിക്കൽ</p>

പ്രവൃത്തിയ്ക്ക് 15,28,000/- രൂപയുടെ സാങ്കേതികാനുമതി നൽകുകയും പ്രവൃത്തി ടെണ്ടർ ചെയ്യുകയും ചെയ്തു. പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തി അവാർഡ് ചെയ്തവെങ്കിലും എഗ്രിമെന്റ് വച്ച് പ്രവൃത്തി തുടങ്ങാൻ ബിഡ്ഡർ തയ്യാറാകാതിരുന്നതിനെ തുടർന്ന് പ്രവൃത്തികൾ ക്വട്ടേഷൻ വ്യവസ്ഥയിൽ നടത്തുന്നതിനായുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ Improvement of Thottappally spillway എന്ന പ്രവൃത്തി, 2016 DSR പ്രകാരം കരാറുകാരൻ, ചെയ്യാതിരുന്നതിനെ തുടർന്ന് ഷട്ടറിന്റെ ഉയരം 1/2 മീറ്ററും Hoisting bridge ന്റെ ഉയരം 1.5 മീറ്ററും ഉയർത്തുവാനും, വേലിയേറ്റ/ വേലിയിറക്ക സമയത്ത് ഷട്ടറിന്റെ pier groove ൽ ഷട്ടർ stable ആക്കുന്നതിന് ഷട്ടറിന്റെ മൊത്തം നീളത്തിൽ End box ഘടിപ്പിക്കുവാനും, Hoisting Mechanism centralize position ൽ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള പ്രവൃത്തികൾ കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി DSR 2018 പ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ 22.4 കോടി രൂപയ്ക്കുള്ള estimate അനുസരിച്ചുള്ള പ്രവൃത്തി 2022-2023 സാമ്പത്തിക വർഷം പൂർത്തീകരി ക്കാനുള്ള തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ