

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 960

30.10.2019 -ലെ മറുപടി

പുഴകളിലെയും ഡാമുകളിലെയും മണലും എക്കലും

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.റോജി എം. ജോൺ
ശ്രീ.അൻവർ സാദത്ത്
ശ്രീ.എ.പി. അനിൽ കുമാർ
ശ്രീ.സണ്ണി ജോസഫ്

കെ.കൃഷ്ണൻകുട്ടി
ജലവിഭവ വകുപ്പു മന്ത്രി

എ)	2018-ലെ മഹാപ്രളയത്തിലും ഈ വർഷത്തെ തീവ്രമഴയിലും സംസ്ഥാനത്തെ പുഴകളിലും നദികളിലും മണ്ണും എക്കലും അടിഞ്ഞ് ഇവയുടെ ആഴം കുറഞ്ഞ സാഹചര്യം ഗൗരവമായി പരിഗണിച്ചിട്ടുണ്ടോ;	എ) & ബി)	ഉണ്ട്. കേരളത്തിലെ ഡാമുകളിലും റിസർവോയറുകളിലും കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന ചെളിയും എക്കലും മണലും നീക്കം ചെയ്ത് ഡാമുകളുടെ സംഭരണശേഷി പൂർവ്വരൂപത്തിലാക്കുന്നതിനും, ലഭിക്കുന്ന മണൽ, ചെളി, എക്കൽ എന്നിവ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാനും ഒരു സ്റ്റാന്റേർഡ് ഓപ്പറേറ്റിംഗ് പ്രൊസീജിയർ (SOP) സ.ഉ(കൈ) നം.79/2017/ഡബ്ല്യു.ആർ.ഡി തീയതി 26/09/2017 പ്രകാരം അംഗീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. SOP പ്രകാരം അണക്കെട്ടുകളുടെ സംഭരണശേഷി പൂർവ്വസ്ഥിതിയിലാക്കുക, കൂടാതെ മണൽ ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക എന്നിവയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.
ബി)	മണലും എക്കലും നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന് സ്വീകരിച്ച നടപടി വ്യക്തമാക്കാമോ;		
സി)	ഇതിനായി സർക്കാർ തലത്തിൽ ഏതെങ്കിലും സമിതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ആരൊക്കെയാണ് പ്രസ്തുത സമിതിയിലെ അംഗങ്ങളെന്ന് അറിയിക്കാമോ;	സി)	ഉണ്ട്. Empowered Committeeയും Technical Committee യും. പ്രസ്തുത സ.ഉ (സാധാ)നം. 425/2018/ജവിവ തീയതി 16/06/2018 അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.
ഡി)	മംഗലം, ചുള്ളിയാർ ഡാമുകളിൽ നിന്ന് പരീക്ഷണാർത്ഥം മണൽ നീക്കുന്നതിന് തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;	ഡി)	ഉണ്ട്. SOP യിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് പൈലറ്റ് പദ്ധതികളായി മംഗലം, ചുള്ളിയാർ എന്നീ ഡാമുകളിൽ ഡീസിൾറ്റിംഗ് നടത്തുവാൻ അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിന്റെ DPR ചീഫ് സെക്രട്ടറി ചെയർമാനായുള്ള empowered committeeയുടെ രണ്ടാം യോഗത്തിൽ അംഗീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. ചുള്ളിയാർ റിസർവോയറിൽ 'Swiss Challenge' മാതൃകയിൽ ഡീസിൾറ്റേഷൻ നടത്തുന്നതിനുള്ള തീരുമാനം കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ട്.

ഇ)	<p>പ്രളയം ആവർത്തിച്ചാൽ, ഡാമുകൾ നിറഞ്ഞു കവിയുന്നത് തടയാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കാത്തത് എന്തുകൊണ്ടാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	ഇ)	<p>ഡാമുകൾ നിറഞ്ഞു കവിയുന്നത് തടയാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കാറുണ്ട്.</p>
----	--	----	---



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ



GOVERNMENT OF KERALA

Abstract

WRD- Desiltation of reservoirs in Kerala- Constitution of Technical Committee and Empowered Committee as envisaged in Standard Operating Procedure(SOP)- Orders issued.

WATER RESOURCES(IR)DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.425/2018/WRD Dated, Thiruvananthapuram, 16/06/2018

Read 1 G.O.(Ms) No.79/2017/WRD dated 26-09-2017

2 Letter No.2300/2007/IDRB/DS2/AD2 dated 1.03.2008 of the Chief Engineer (I &D) Irrigation Design & Research Board, Thiruvananthapuram.

ORDER

As per G.O read as 1st paper above, Government have approved the Standard Operating Procedure(SOP) for desiltation of reservoirs in Kerala and accorded sanction for carrying out desiltation of Mangalam and Chulliar Dams as pilot projects, one by adopting the work contract method and the other by turnkey method. As per Standard Operating Procedure a Technical Committee and Empowered Committee are to be constituted.

The role of Technical Committee is as follows:

- To vet and accept the estimated quantity of components in the deposited sediments as well as estimated cost of each component material/ estimated cost for extraction, processing, separation and packing etc. of each component material.

The role of Empowered Committee is as follows:

- To scrutinize the DPR in consultation with the Chief Technical Examiner.
- To decide and approve the bidding method (Method 1- Turn key Method or Method 2- Work contract) to be adopted for a particular project in consultation with Chief Technical Examiner.
- Fixation of installment amount to be paid to the Government for Method 1- Turn key Method.
- Approval of variation in the estimated quantity of total sediments and realized total quantity in consultation with the Chief Technical Examiner.
- Monitoring the progress of work and redressal of disputes, if any, arising during execution of work.

File No.IRZ/120/2018-WRD

In the circumstance the Chief Engineer, IDRB has furnished proposal as per letter read as 2nd paper above, for constituting Technical Committee and Empowered Committee as envisaged in Standard Operating Procedure as follows:

Technical Committee

1. The Chief Engineer (Irrigation and Administration)-Chairman
2. The Chief Engineer in charge of the Project- Convenor
3. The Chief Engineer (Mechanical), PWD- Member
4. The Director, Mining and Geology Department -Member
5. The Chief Hydrographer - Member
6. The Superintending Engineer in charge of the project- Member

Empowered Committee

1. The Additional Chief Secretary, Finance Department- Chairman
2. The Additional Chief Secretary, Water Resources Department - Convenor
3. The Additional Chief Secretary, Power Department- Member
4. The Additional Chief Secretary, Revenue Department- Member
5. The Additional Chief Secretary, Forest & Wild Life Department-Member

Government have examined the matter in detail and are pleased to constitute Technical Committee and Empowered Committee as follows:

Technical Committee

1. The Chief Engineer (Irrigation and Administration)-Chairman
2. The Chief Engineer in charge of the Project- Convenor
3. The Chief Engineer (Mechanical), PWD- Member
4. The Director, Mining and Geology Department -Member
5. The Chief Hydrographer - Member
6. The Superintending Engineer in charge of the project- Member

Empowered Committee

1. The Chief Secretary- Chairman
2. The Additional Chief Secretary, Water Resources Department -Convenor
3. The Additional Chief Secretary Finance Department -Member
4. The Additional Chief Secretary, Power Department- Member
5. The Additional Chief Secretary, Revenue Department- Member
6. The Additional Chief Secretary, Forest & Wild life Department- Member

Power Department shall constitute Technical Committee as per the SOP in connection with the reservoirs under KSEBL.

(By order of the Governor)
TINKU BISWAL
SECRETARY

To:

The Chief Secretary, Govt. of Kerala.
The Additional Chief Secretary, Water Resources Department.
The Additional Chief Secretary, Revenue Department.
The Additional Chief Secretary, Environment Department.
The Additional Chief Secretary, Local Self Government Department.
The Principal Secretary, Finance Department.
The Principal Secretary, Power Department.
The Principal Secretary, Industries Department.
The Principal Secretary, Forest and Wild Life Department.
The Principal Chief Conservator of Forests, Thiruvananthapuram.
The Land Revenue Commissioner, Thiruvananthapuram.
The Chief Engineer,(Irrigation and Administration),Thiruvananthapuram.
The Chief Engineer, (IDRB)Thiruvananthapuram.
The Chief Engineer, (Project-1), Kozhikode.
The Chief Engineer,(Project-2), Thiruvananthapuram.
The Director, Port Department, Thiruvananthapuram.
The Director, Mining &Geology Department, Thiruvananthapuram.
The Chairman and Managing Director, KSEB, Thiruvananthapuram.
The Managing Director, Kerala Water Authority, Thiruvananthapuram.
The Chief Engineer,(KSEB), Thiruvananthapuram.
The Chief Engineer, (Administration), Kerala Water Authority, Thiruvananthapuram.
The Director, National Centre for Earth Science Studies, Thiruvananthapuram.
The Principal Accountant General (Audit/A&E), Kerala, Thiruvananthapuram.
General Administration (SC) Department.
Finance Department.
Revenue Department.
Power Department.
Industries Department.
Forest and Wildlife Department.
Environment Department.
Local Self Government Department.
I&PR(Web and New Media) Department.
Stock file/Office Copy.

Forwarded /By order

sdl-

Section Officer