15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1121 **12-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

ചൊവ്വര ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയുടെ പുനരുദ്ധാരണ, നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. കെ.എൻ. ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ		ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	ചൊവ്വര ശുദ്ധീകരണ ശാലയിലും പറവൂർ പമ്പ് ഹൗസിലും വൈദ്യുതി മുടക്കവും മറ്റ് സാങ്കേതിക പ്രശ്നങ്ങളും ഉണ്ടാകുന്നതിനെത്തുടർന്ന് വൈപ്പിൻ കരയിലെ പള്ളിപ്പുറം, കുഴുപ്പിള്ളി, നായരമ്പലം, എടവനക്കാട്, ഞാറയ്ക്കൽ പഞ്ചായത്തുകളിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന രൂക്ഷമായ ശുദ്ധജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുവാൻ സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;	(എ)	ചൊവ്വര ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ വൈദ്യുത തടസ്സം ഉണ്ടായാൽ വൈപ്പിൻകരയിലെ പള്ളിപ്പുറം, കുഴുപ്പിള്ളി, നായരമ്പലം, എടവനക്കാട്, ഞാറക്കൽ പഞ്ചായത്തുകളിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന ജലക്ഷാമത്തെ കുറിച്ചും പരമാവധി വൈദ്യുത തടസ്സം ഒഴിവാക്കാനുമായി KSEB ക്ക് 12/02/2024 ൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റി കത്ത് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ചൊവ്വര WTP യിലേക്ക് 2007 ൽ 2.54 കോടി നൽകി KWA HUDCO പദ്ധതിയിൽ സ്ഥാപിച്ച Dedicated feeder line ഇപ്പോൾ ചെറിയ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടക്കുമ്പോൾ പോലും വൈദ്യുതി തടസ്സം ഉണ്ടാവുകയും ആയത് ഒഴിവാക്കുന്നതിന് വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും 17/11/2022 തീയതിയിൽ KSEBയ്ക്ക് കത്ത് നൽകിയിരുന്നു. 11/04/2023-ൽ കളക്ടറുടെ ചേമ്പറിൽ വൈപ്പിൻ നിയോജകമണ്ഡലം എം.എൽ.എ ശ്രീ ഉണ്ണികൃഷ്ണന്റെ സാന്നിധ്യത്തിൽ വൈപ്പിൻ മേഖലയിലെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് കൂടിയ യോഗത്തിൽ പുതിയ dedicated feeder line സ്ഥാപിക്കുവാൻ തീരുമാനമെടുക്കുകയും ആയതിന്റെ എസ്റ്റിമേറ്റ് നൽകുവാൻ ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ട് 12/04/2023 തീയതിയിൽ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ കെ.എസ്.ഇ.ബി ആലുവയ്ക്ക് കത്ത് നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു. KSEB 3,77,00,000/- രൂപയുടെ അടങ്കൽ തയ്യാറാക്കി നൽകുകയും ചെയ്തു. പ്രവൃത്തി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് വേണ്ടി JJM ൽ ഭരണാനുമതിയിൽ 132.811 ലക്ഷം രൂപ നീക്കിയിരിപ്പുണ്ട്. ബാക്കി 244.189 ലക്ഷം രൂപ കൂടി അനുവദിക്കുന്നതിനുള്ള തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിക്കണമെന്നും അറിയിച്ചുകൊണ്ട് 24/04/2024 തീയതിയിൽ ജില്ലാ കളക്ടർക്ക് കത്ത് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 29/05/2023-ൽ ചേർന്ന DWSM ഈ പ്രവർത്തിക്ക് വേണ്ട ഭരണാനുമതി തുക

			പുനർവിന്യസിക്കുവാൻ SWSM ന്റെ അനുമതിക്കായി സമർപ്പിച്ചെങ്കിലും അനുമതി ലഭിച്ചില്ല. തുടർന്ന് ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കുവാൻ 380 ലക്ഷം രൂപയുടെ പ്രൊപോസൽ Stateplan 2024-25-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. പറവൂർ പമ്പ് ഹൗസിൽ കെഎസ്ഇബിയുടെ dedicated Feeder line സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. എന്നിരുന്നാലും അടിയന്തിര അറ്റകുറ്റ പണികൾക്കായി സപ്ലൈ വിതരണം തടസ്സപ്പെടുമ്പോൾ മറ്റ് Feeder line - കളുമായി കണക്ട് ചെയ്ത് പവർ സപ്ലൈ പുനസ്ഥാപിച്ചു തരുന്നുണ്ട്. ആയതിനാൽ പറവൂർ പമ്പ് ഹൗസിൽ വൈദ്യുതി തടസ്സപ്പെടാറില്ല
(ബി)	ജലജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 482.50 ലക്ഷം രൂപയുടെ അംഗീകാരം ലഭിച്ച ചൊവ്വര ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയുടെ പുനരുദ്ധാരണ, നവീകരണ പ്രവൃത്തികളുടെ നിലവിലെ സ്ഥിതി വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	ജല ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ പെടുത്തി 482.5 ലക്ഷം രൂപയുടെ അംഗീകാരം ലഭിച്ച ചൊവ്വര ജല ശുദ്ധീകരണശാലയുടെ നവീകരണ പ്രവർത്തികളുടെ നിലവിലെ സ്ഥിതി അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.
(സി)	ചൊവ്വര ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയിലേയ്ക്ക് മാത്രമായി ഇലക്ട്രിക് ഫീഡർ ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയുടേയും കേടായ ബെഡ്ഡുകൾ നവീകരിക്കുന്നതിന്റെയും അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികളുടെയും നിലവിലെ സ്ഥിതി വിശദമാക്കാമോ; പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികൾ എപ്പോൾ പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?	(സി)	ചൊവ്വര ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയിലേക്ക് മാത്രമായി ഇലക്ട്രിക്കൽ ഫീഡർ ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റ് കെഎസ്ഇബിയിൽ നിന്നും വാങ്ങി ഭരണാനുമതിക്കായി State plan 2024-25-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. കേടായ ഫിൽറ്റർ ബെഡ് നമ്പർ 6 & 7 ന്റെ നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ 30/12/2023-ൽ പൂർത്തീകരിച്ചു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

JJM-63 MLD PLANT AT CHOWARA				
Sl. No	**NAME OF WORK**	**DWSM Sanctioned Estimate amount**	**Status**	**PACKAGES**
1	JJM- CHENDAMANGALAM AND EDAVANAKKADU PT- Improvements of water treatment plant- Improving the capacity of 63MLD WTP at Chowara by replacing existing Rapid sand filter media with Dual media filter using Anthracite after rectifying damages in filter bed no.6 &7 and allied works (Chendamangalam127+ Edavanakkadu 57lakhs)=184Lakhs	127	work Completed	work completed on 30.12.2023
2	JJM-VADAKKEKKARA PT- Improvements of water treatment plant- Supply and erection of 600 HP, VT pump set , Electrical renovation work of 11 KV Sub Station and allied works(133 Lakhs)	133	Motor & Pumpset work 90% completed, allied work completed	JJM-VADAKKEKARA PT in Ernakulam District -Part I- Improvements of water treatment Plant-Supply and erection of 600 HP VT motor pump set in PWPH having discharge 2736 m3/Hour against a toal head of 42 m in 63 MLD plant at Chowara -Work 90% completed .Expected date of completion 20.06.2023
				JJM-VADAKKEKARA PT in Ernakulam District- PART II-Improvement of Water Treatment Plant-Electrical Renovation work of 11 KV Substation in 63 MLD plant at Chowara -Work completed on 16.11.2022
				Jal Jeevan Mission (JJM)-VADAKKEKARA PT in Ernakulam District- PART III-Improvement of Water Treatment Plant--Supply and fitting 215kvar capacitor, 110V/230V additional control Transformer,and MCB 2 pole 5A in 63 mld plant at Chowara-Work completed on 28.02.2023
				Jal Jeevan Mission (JJM)-Jal Jeevan Mission (JJM)-VADAKKEKARA PT in Ernakulam District- (PART IV) Improvement of Water Treatment Plant--Up gradation of substation protection system , Backup UPS in 63 mld plant at Chowara- work

				completed on 18.10.2023
3	JJM-NAYARAMBALAM PT- Improvememts of water treatment plant- Rennovation of 430KW FCMA soft starter of 600 HP No.1&3 motors and 2000 KVA transformer in 63 mld plant at Chowara and allied works(11.50 L)	11.5	work completed	JJM-NAYARAMBALAM PT-(PART I)- Improvements of water treatment plant- Renovation of 2000 KVA transformer in 63mld plant at Chowara-Work completed on 10.05.2022
				JJM-NAYARAMBALAM PT (PART II)- Improvements of water treatment plant- Renovation of 430KW FCMA soft starter of 600 HP No.1&3 motors and allied works at 63 MLD Plant-Work completed on 12.07.2022
4	JJM-EZHIKKARA PT- Improvememts of water treatment plant -Construction of store room,repair/rennovation of existing 600 HP Motor/pumpset includinding painting works of 63 mld plant at Chowara and allied works (71 Lakhs)	71	completed	JJM EZHIKKARA PT- Part-1- Improvements of Water Treatment Plant-Renovation of existing 600 HP Spare motor/Pump set-Urgent testing,rewinding of the motor, assembling, erecting ,providing electric connection and commissioning of 6.6 KV, 600 HP, HT VT Motor in 63 mld WTP at Chowara- Work completed on 21.04.2022
				JJM -EZHIKKARA PT-PART II- Improvements of water treatment plant-Construction of Store room at 63mld plant,Chowara. - Work completed on 12.01.2023
				JJM - EZHIKKARA PT in Ernakulam DIstrict - (Part III)- Improvements of WaterTreatment Plant - Supply of new Transformer oil.Work completed on 08.05.2022
			Canceled	JJM EZHIKKARA PT in Ernakulam District-(PART IV)- Improvement of Water Treatment PlantRennovation/Rehablitation of Clarifiers of 63 MLD plant at Chowara. - Estimate returned due to civil work
5	JJM- EDAVANAKKAD PT- Improvements of water treatment plant- Laying KSEB feeder line from KSEB Substation,Aluva to 63mld Plant,KWA,Chowara and allied works-Part 1(57Lakhs)	57	Not arranged	KSEB informed that new substation within 500 m of WTP Chowara will be completed by 2024-25 and hence dedicated feeder line from Aluva is not nacessary

6	JJM-PALLIPPURAM PT-Improvements of water treatment plant- Laying KSEB feeder line from KSEB Substation,Aluva to 63mld Plant,KWA,Chowara and allied works-Part 2(83 Lakhs)	83	Not arranged	
	TOTAL	482.5		