

## പതിമുന്നാം കേരള നിയമസഭ

### എട്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രപിന്നമിടാൽ നിയമസഭ ഫോറ്റോ നം.2501 01.04.2013-ൽ മറുപടികൾ

ഇൻഡിഗ്രോഡ ബ്രിക്കിൾ വാട്ടർ ആൻഡ് സാനിട്ടേഷൻ പ്രോജക്ട് ഫോർ കടനാട്

#### ചേഠി

ശ്രീ.രോമസ് ചാണ്ടി

#### മറുപടി

ശ്രീ. പി.ജെ. ജോസഫ്

(ജലവിവേ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

- (എ) 'ഇൻഡിഗ്രോഡ ബ്രിക്കിൾ വാട്ടർ (എ) ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ കടനാട് പ്രദേശ തീരിന് വേണ്ടിയുള്ള ഒരു സമഗ്ര കടിവൈള്ള പദ്ധതിക്കായി 204 കോടി രൂപ അങ്കണ്ട് തുകയുള്ള ഒരു കടിവൈള്ള പദ്ധതിയുടെ വിശദമായ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള വാസ്തുശാഖയിൽനിന്നും നേതൃത്വത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ സംക്ഷിപ്ത രൂപം ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളിടക്കം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
- (ബി) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയെക്കുറിച്ച് ഒരു (ബി) പരിശോധിക്കുന്നതാണ് പ്രതിനിധികളുടെ അഭിപ്രായം ആരായുന്നതിനും പ്രോപ്രോസ് ലൂകൾ പരിഗണിക്കുന്നതിനുമായി ഒരു ദേഹം ബഹുമാനിയുടെ അഭ്യുക്ഷതയിൽ വിളിച്ചുകൂട്ടുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;
- (സി) 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രസ്തുത പ്രോജക്ടിന് ഫംബി അനുബദ്ധിക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്നും വിശദമാക്കുമോ?
- (സി) കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള വാസ്തുശാഖയിൽനിന്നും നേതൃത്വത്തിൽ കടനാടിന് വേണ്ടിയുള്ള 204 കോടി രൂപയുടെ ഒരു സമഗ്ര കടിവൈള്ള പദ്ധതി കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് സമർപ്പിച്ച അംഗീകാരം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച കഴിഞ്ഞ

സൗക്ഷ്യം ഓഫീസർ

## PROJECT AT A GLANCE

1. Name of the Scheme	: CWSS for Kuttanadu in Alappuzha District
2. Panchayaths benefited	Thikavady, Edathua, Thakazhy, Muttar, Nedumudy, Ramankary, Champalakkam, Neelamperoor, Kavalam, Pelinkunnu, Kainakary, Veliyanadu, Vayyapuram, Meenmar.
3. Population as per 2001 census.	: 247717.
4. Projected population 2009	: 252036.
5. Intermediate population 2028	: 284094
6. Design population in 2043	: 305777.
7. Intermediate water demand	: 26.7 MLD
8. Ultimate water demand	: 29 MLD
9. Capacity of on going scheme	: 11 MLD
10. Source	: Pampa River.
11. Intake	: Existing Intake Well 6 m dia.
12. Capacity of the treatment plant	: 14 MLD Ongoing + 21 MLD proposed at Neerettuparam
13. Raw water pumping main	: 500 DI pipe for 100m
14. Raw water Booster pump set	: 65 HP 2Nos; 1 Stand by
15. Capacity of clear water sump	: 5.0 Lakh Litres.

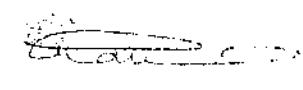
WASCON  
THE CONSULTANT WING  
KERALA WATER AUTHORITY

**COMPREHENSIVE WATER SUPPLY PROJECT FOR KUTTANAD IN ALAPUZHA DISTRICT**

**ABSTRACT OF ESTIMATE**

Sl no.	Component	Amount Rs. In Lakhs
1	Construction of 21 MLD Water treatment Plant	1869
2	Clear water Transmission system 1	1848
3	Clear water Transmission system 2	3223
4	Clear Water Pumping system	52
	Transformers and Electrical system at WTP site 450 KVA with 100% stand bye transformers and power connection charges	600
6	Over head Service reservoirs at Thalavady, Edathua, Thakazhy, Mutiar, Nedumudy, Ramankary, Kevalam, Pulikunnu, Keinakary Champakulam, Neelamperur, Veeyapuram, Mannar, Vellyanad	2443
7	On line chlorine booster	12
8	Distribution system	792.5
9	Administrative Building & Staff Quarters 830 Sq M	100
10	IEC Campaign	120
11	Water kiosks in various boat terminals	100
	Total	18459
12	Project preparation charges	40
13	Over head charges	923
14	Contingencies to meet price variation	975
	Grand Total	20400

**TWO HUNDRED AND FOUR CRORES ONLY**

  
 Date : 17/10/2003  
 Kerala Water Authority  
 Water Resources Department

*Detailed Engineering Report  
Comprehensive Water Supply Project for Kuttanad*

18. Water Kiosks : 21 nos at Boat terminals
19. Project implementation period : 36 months
20. Project cost : Rs. 20400 Lakhs.
22. Annual O & M Cost : Rs. 445 Lakhs
23. Cost of water Produced : Rs. 5.3 per KL.
24. Implementation Agency : Kerala Water Authority.

*[Signature]*  
CWEF CONSULTANT  
JUSCON  
Kerala Water Authority  
Thiruvananthapuram

*[Signature]*  
amrutha amruth