



KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

കോഴിക്കോട് ജില്ലാ ഓഫീസ്

DISTRICT OFFICE, KOZHIKODE

3rd FLOOR, ZAMORIN'S SQUARE, LINK ROAD, KOZHIKODE - 673 002

Ph: 0495-2300745

kspcb.kerala.gov.in



PCB/KKD/DO/GEN/ Polluted River Stretches/2018

Date: 03.11.2023

From

The Environmental Engineer

To

The Member Secretary,
Head Office,
Thiruvananthapuram.

Sub:- **Monthly Progress Report on Polluted river stretches** called for by
Ministry of Jal Shakthi.

Sir/Madam,

I am forwarding herewith the monthly progress report on Polluted river stretches for the Month of **October 2023** in the prescribed format separately for Kallai Polluted river stretches.

Yours faithfully,

ENVIRONMENTAL ENGINEER.

Copy to :

Chief Environmental Engineer,
Regional Office, Kozhikode.

☎: General: 0483- 2733211

e-mail:kspcbmlpm@gmail.com, Fax: 0483 2733211 web: kspcb.kerala.gov.in

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

District Office Malappuram, Perinthalmanna Road, Up Hill, Malappuram-676505

ജില്ലാ ഓഫീസ് മലപ്പുറം, പെരിന്തൽമണ്ണ റോഡ്, കുന്ദമം, മലപ്പുറം -676505



PCB//MLPM/RIVER STRETCH/2019

Date: 27.11.2023

NGT MATTER
VERY URGENT

From ,
Environmental Engineer

To
The Member Secretary,
Kerala State Pollution Control Board,
Head Office, Thiruvananthapuram,

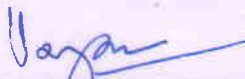
Sub:- Submission of monthly progress report for the month of October 2023 as per OA 673/2018- updated, after the DLTC meeting on 22.11.2023.

Ref:- DLTC meeting video conference conducted on 22.11.2023 regarding rejuvenation of Tirur, Ponnani River as per OA 673/2018.

Respected Madam,

The updated monthly progress report for the month of October 2023, Minutes of DLTC meeting (video conference) conducted on 22.11.2023 vide reference and Analysis Report of the polluted stretch river samples during the month of October 2023 are enclosed herewith. This is for information and further necessary action.

Yours faithfully,


ENVIRONMENTAL ENGINEER

Enclosure: As Above

Copy to:
The Chief Environmental Engineer,
Kerala State Pollution Control Board
Regional Office, Kozhikode.

**OA 673 ൽ 22.11.2023 തീയതിയിൽ സുപ്രണ്ടിംഗ് എഞ്ചിനീയർ, ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ്-
നോർത്ത് സർക്കിളിന്റെ അധ്യക്ഷതയിൽ വീഡിയോ കോൺഫറൻസ് വഴി നടത്തിയ
42-ാമത് DLTC മീറ്റിങ്ങിന്റെ മിനുട്ട്സ്.**

ഹാജരായവർ

1. ശ്രീമതി.സുജാത (അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ, ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ്).
2. ശ്രീ.ഷെമിൻ (ഓവർസീയർ, മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി)
3. ശ്രീ.അബ്ദുൾ ഹമീദ് (ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ, മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി)
4. ശ്രീ. ജീവരാജ് (ഹെൽത്ത് സുപ്രവൈസർ, തിരുർ മുനിസിപ്പാലിറ്റി)
5. ശ്രീ.സുബാഷ് (ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ, ചെറിയമുണ്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത്)
6. ശ്രീ.വിജിത്ത് (ഹൈഡ്രോളജിസ്റ്റ്, ഗൗണ്ട് വാട്ടർ വാകുപ്പ്, മലപ്പുറം)
7. ശ്രീ.വിനീത് (ടെക്നിക്കൽ എക്സ്പേർട്ട്, ശുചിത്വമിഷൻ)
8. ശ്രീ.ഉദയകുമാർ (സീനിയർ ക്ലർക്ക്, റവന്യൂ ഡിവിഷണൽ ഓഫീസ്, തിരുർ)
9. ശ്രീ.ദിൽഷാദ് (അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ്, കൂട്ടായി)
10. ശ്രീമതി. ചഞ്ചൽ((അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, മേജർ തിരുർ)
11. ശ്രീ.വരുൺ നാരായണൻ.ജി (എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ, കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, ജില്ലാ ഓഫീസ്, മലപ്പുറം)
12. ശ്രീമതി.ബസ്മി ബഷീർ (അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, ജില്ലാ ഓഫീസ്, മലപ്പുറം)
13. ശ്രീമതി.സൗദ ബീവി.വി.സി. (ജൂനിയർ സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ്, കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, ജില്ലാ ഓഫീസ്, മലപ്പുറം.)
14. ശ്രീമതി.ദീപ.സി.കെ(അസിസ്റ്റന്റ് സയന്റിസ്റ്റ്, കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, ജില്ലാ ഓഫീസ്, മലപ്പുറം.)

DLTC ചെയർമാൻ (എസ്ഇഇ, ഇറിഗേഷൻ)-ന്റെ അഭാവത്തിൽ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ ശ്രീമതി. സുജാതയുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ 3pm ന് വീഡിയോ കോൺഫറൻസ് ആരംഭിച്ചു. ആദ്യമായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ NGT OA673/2018-ന്റെ ഭാഗമായിട്ട് നടത്തുന്ന 42-ാമത് DLTC മീറ്റിങ്ങിലേക്ക് എല്ലാവരെയും സ്വാഗതം ചെയ്തു.

കഴിഞ്ഞ DLTC മീറ്റിങ്ങിൽ പങ്കെടുക്കാത്ത മംഗലം, വെട്ടം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് നിർദ്ദേശ കത്ത് കൊടുത്തിരുന്നോ എന്ന് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പിലെ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ ശ്രീമതി. സുജാതയോട് ആരാഞ്ഞു. കൂടാതെ ശുചിത്വമിഷൻ മീറ്റിംഗ് ലിങ്ക് അയച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്നും ചോദിക്കുകയുണ്ടായി.

ആദ്യമായി ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തന പുരോഗതിയാണു വിലയിരുത്തിയത്. കഴിഞ്ഞതവണ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്ത പുരോഗതി എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ വായിച്ചുകേൾപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. ഇതിൽ എന്തെങ്കിലും പുരോഗതി ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ എന്ന് കൂട്ടായി അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ ശ്രീ:ദിൽഷാദിനോട് അന്വേഷിക്കുകയുണ്ടായി. കൂട്ടായി റെഗുലേറ്ററിന്റെ ഇൻവെസ്റ്റിഗേഷൻ വർക്ക് റിപ്പോർട്ട് ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും, അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കുകയും തിരുവനന്തപുരത്ത് 24.11.2023-ന് നടക്കുന്ന മീറ്റിംഗിൽ പങ്കെടുക്കുകയും അതിലെ തീരുമാനപ്രകാരമായിരിക്കും വർക്ക് മുന്നോട്ട് പോകുക എന്നും ശ്രീ:ദിൽഷാദ് അറിയിച്ചു. തിരുർ-പൊന്നാനി പുഴയുടെ ബണ്ട് ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനായുള്ള വർക്കിൽ യാതൊരു പുരോഗതിയും ഉണ്ടായിട്ടില്ലെന്നാണ് മേജർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ് തിരുർ അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ, ശ്രീമതി.ചഞ്ചൽ അറിയിച്ചത്. വർക്കിനാവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഇറക്കിയിട്ടുണ്ടെന്നും, ഡിസംബർ ആദ്യവാരം വർക്ക് തുടങ്ങാമെന്നും, ഡിസംബർ അവസാനത്തോടുകൂടി തന്നെ വർക്ക് തീർക്കുവാൻ സാധിക്കുമെന്നുമാണ് ശ്രീമതി.ചഞ്ചൽ അറിയിച്ചത്.

അടുത്തതായി മലപ്പുറം മുനിസിപ്പൽ ബസ് സ്റ്റാന്റ് STP യുടെ വർക്കുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങളെക്കുറിച്ച് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ ശ്രീ.അബ്ദുൾ ഹമീദിനോട് ചോദിച്ചറിയുകയുണ്ടായി. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിലേക്ക് നൽകിയിട്ടുള്ള അപേക്ഷ റീസബ്മിറ്റ് ചെയ്യാത്തതിനെക്കുറിച്ചും ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. യൂണിറ്റുടമകളുമായി മുനിസിപ്പാലിറ്റി സെക്രട്ടറി സംസാരിച്ചപ്പോൾ STP പ്രവർത്തനക്ഷമമാകുന്ന മുറക്ക് മാത്രമേ കരാർ വെക്കാൻ തയ്യാറാകൂ എന്നാണ് സെക്രട്ടറിയോട് യൂണിറ്റുടമകൾ പറഞ്ഞതെന്നും, ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ അറിയിക്കുകയുണ്ടായി. 2017ൽ തുടങ്ങിയ പ്ലാന്റാണെന്നും നിലവിൽ പല യൂണിറ്റുകൾക്കും സ്വന്തമായി ETP ഉള്ളതാണെന്നും ആയതിനാൽ എത്ര യൂണിറ്റുകൾ തയ്യാറാണെന്നും വെള്ളത്തിന്റെ ലഭ്യത എത്രയാണെന്നും അറിയാൻ വേണ്ടിയാണ് കരാർ വെക്കണമെന്ന് പറഞ്ഞതെന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഓർമ്മപ്പെടുത്തുകയുണ്ടായി. കൂടാതെ ആക്ഷൻ പ്ലാൻ കൃത്യമായാൽ മാത്രമേ മലിനീകരിക്കപ്പെട്ട പുഴകളുടെ പട്ടികയിൽ നിന്ന് തിരുർ/കടലുണ്ടി പുഴകളെ ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാൻ മുകളിലോട്ട് കത്ത് കൊടുക്കുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ എന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ അറിയിക്കുകയുണ്ടായി. കഴിഞ്ഞ ദിവസം മനോരമ പത്രത്തിൽ വന്ന വാർത്ത “മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ഉപദേശം ചോദിച്ചിട്ട് ഒരു വർഷമായി” എന്ന തലക്കെട്ടുള്ള വാർത്തയെക്കുറിച്ച് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടറോട് വിശദീകരണം ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. അനുമതിക്കായുള്ള അപേക്ഷ പ്രോപ്പർ ആയാൽ മാത്രമേ നടപടികൾ എടുക്കാൻ

പറ്റുകയുള്ളൂ എന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഓർമ്മപ്പെടുത്തുകയുണ്ടായി. പത്രത്തിൽ കൊടുത്ത വാർത്ത നഗരസഭ അറിയില്ലെന്നാണ് ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ അറിയിച്ചത്. 06.11.2023-ൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ അധ്യക്ഷതയിൽ നടന്ന മീറ്റിങ്ങിൽ പാമ്പാട് STP യുടെ വർക്ക് മുനിസിപ്പാലിറ്റി മുഖേനയാണ് ചെയ്യുന്നതെന്നാണ് അറിയാൻ കഴിഞ്ഞത്. എന്നാൽ കഴിഞ്ഞ DLTC മീറ്റിങ്ങിൽ മുനിസിപ്പാലിറ്റിക്ക് യാതൊരു വിവരവും പ്രസ്തുത STPയെക്കുറിച്ചില്ലെന്നാണ് അറിയിച്ചത്. പ്രസ്തുത വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടറോട് വിശദീകരണം ആവശ്യപ്പെട്ടു. മുനിസിപ്പൽ എഞ്ചിനീയർ ആണ് വർക്ക് ചെയ്യുന്നതെന്നാണ് ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ അറിയിച്ചത്. ഇങ്ങനെ മുടന്തൻ ന്യായങ്ങൾ പറഞ്ഞാൽ NGTയുടെ മുന്നിൽ കോടികൾ പിഴ അടക്കേണ്ടിവരുമെന്നും, അത്തരം കാര്യങ്ങളിലേക്ക് പോകാതിരിക്കാനാണ് തുടർച്ചയായി മാസംതോറും മീറ്റിംഗ് കൂടുന്നതും, കൃത്യമായി നിർദ്ദേശങ്ങൾ തരുന്നതെന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഓർമ്മപ്പെടുത്തി. മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി ഓവർസിയർ ശ്രീ.ഷെമിൻ എന്നവരോട് മലപ്പുറം ബസ് സ്റ്റാന്റ് STP, പാമ്പാട് STP യുടെ നിലവിലെ അവസ്ഥയെക്കുറിച്ച് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. പാമ്പാട് STP വർക്ക് 98% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും, പാനൽ ബോർഡിന്റെ വർക്ക് കൂടി ചെയ്യാനുണ്ടെന്നുമാണ് ഓവർസിയർ ശ്രീ.ഷെമിൻ അറിയിച്ചത്. മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ചെയ്യുന്ന കാര്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടറോട് ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. ഹരിതകർമ്മസേന, സ്കാഡുകൾ എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനത്തെക്കുറിച്ചും പുഴയിലേക്ക് മാലിന്യ നിക്ഷേപം തടയാനുള്ള സംവിധാനം ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടതിനെക്കുറിച്ചും, എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. പാമ്പാട് STP , ബസ് സ്റ്റാന്റ് STP, ഇവയുടെ പ്രവർത്തനത്തിലും മലപ്പുറം മുനിസിപ്പാലിറ്റി പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധ ചെലുത്തണമെന്നും എത്രയും പെട്ടെന്ന് അടുത്ത മീറ്റിങ്ങ് നടക്കുന്നതിനുമുമ്പെ തന്നെ അനുമതിക്കായുള്ള അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കണമെന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ നിർദ്ദേശിച്ചു.

അടുത്തതായി തിരുർ മുനിസിപ്പാലിറ്റി മത്സ്യ മാർക്കറ്റ് ETPയുടെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി വിലയിരുത്താൻ എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഹെൽത്ത് സൂപ്പർ വൈസർ ശ്രീ.ജീവരാജിനോട് ആവശ്യപ്പെട്ടു. തിരുർ മുനിസിപ്പാലിറ്റി മത്സ്യ മാർക്കറ്റ് ETPയുടെ പ്രവർത്തനത്തിനായി ടെണ്ടർ വിളിച്ചതിൽ O&M രേഖപ്പെടുത്തിയിരുന്നില്ലെന്നും, അതിനാൽ O&M കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തി പിന്നീട് കത്ത് കൊടുക്കുകയും, അതിൽ എറണാകുളത്തുള്ള ഒരു കമ്പനി മാത്രമാണ് പങ്കെടുത്തതെന്നും ശ്രീ.ജീവരാജ് അറിയിക്കുകയുണ്ടായി. വെള്ളം ടെസ്റ്റ് ചെയ്ത് റിസൾട്ട് നോക്കിയതിനുശേഷം മാത്രമേ O&M കുറിച്ച് പറയാൻ പറ്റൂ, എന്നാണ് കമ്പനി അറിയിച്ചതെന്നും, അതുപ്രകാരം മാർക്കറ്റിലെ വെള്ളം ടെസ്റ്റ് ചെയ്തതിൽ

അമോണിയത്തിന്റെ അംശം അധികമായി കാണുകയും ചെയ്തു. അമോണിയം സംയുക്തങ്ങൾ കൂടുതൽ ആയതിനാൽ electro coagulation രീതി കൊണ്ട് മാത്രം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ നിർദ്ദിഷ്ട പരാമീറ്ററുകൾ അനുവദനീയമായി പരിധിയിൽ എത്തുകയില്ലെന്നാണ് കമ്പനി അറിയിച്ചത്. അതുകൊണ്ട് ETPയുടെ അവസാന സ്റ്റേജ് വർക്ക് ചെയ്യുന്നതിനായി O&M 90000/Month + GST - ഇത്രയും തുക വരുമെന്നും, ഈ ഒരു വലിയ തുക സാങ്കേതിക സമിതിയുടെ റിപ്പോർട്ടില്ലാതെ അനുമതി കൊടുക്കാൻ പറ്റില്ലെന്നുമാണ് ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ ശ്രീ.ജീവരാജ് അറിയിച്ചത്. മത്സ്യമാർക്കറ്റ് വ്യാപാരികൾ WP(C) ഫയൽ ചെയ്തതിനാൽ, എത്രയും വേഗം ETPപ്രവർത്തനസജ്ജമാക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമെന്ന് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ നിർദ്ദേശിച്ചു. 09.11.2023 തീയതിയിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ഓഫീസിൽ നിന്നും STP കളിൽ നടത്തിയ പരിശോധനയിൽ ബസ് സ്റ്റാന്റ് STP പ്രൈമറി ട്രീറ്റ്മെന്റ് മാത്രമേ നടത്തിയിട്ടുള്ളൂ എന്നും, മലിനജലം തൊട്ടടുത്ത പറമ്പിലേക്കാണ് ഒഴുകുന്നതായി കാണപ്പെട്ടതെന്നും, electro coagulation, ultra filtration ഇതൊന്നും ചെയ്തിട്ടില്ലെന്നും കാണുകയുണ്ടായി. നിലവിൽ ഒരു പ്ലാന്റ് ഉണ്ടായിട്ടും തൊട്ടടുത്ത പറമ്പിലേക്ക് വെള്ളം തുറന്നു വിടുന്നത് ദോഷം ചെയ്യുമെന്നും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഓർമ്മപ്പെടുത്തി.

തിരുർ മത്സ്യ മാർക്കറ്റ് ETP, ബസ് സ്റ്റാന്റ് STP, പൊൻമുണ്ടം പഞ്ചായത്തിലെ STP, മലപ്പുറം ബസ്സ്റ്റാന്റ് STP, പാമ്പാട് STP എന്നിവയുടെ നിലവിലെ അവസ്ഥയെക്കുറിച്ച് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ശുചിത്വമിഷൻ ടെക്നിക്കൽ എസ്ക്പേർട്ട് ശ്രീ.വിനീതിനോട് ചോദിച്ചറിയുകയുണ്ടായി.

അടുത്തതായി മംഗലം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ആക്ഷൻ പ്ലാൻ പുരോഗതിയാണ് വിലയിരുത്തിയത്. സി.സി.ടി.വി, രാത്രികാല സ്കാഡുകൾ എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും തിരുർ പൊന്നാനി പുഴയുടെ side protection work പുരോഗതി എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ മംഗലം പഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറി ശ്രീ.ബീരാൻകുട്ടിയോട് ചോദിച്ചറിയുകയുണ്ടായി. side protection work audit എതിർപ്പ് കാരണം പുരോഗതിയൊന്നും ഉണ്ടായിട്ടില്ലെന്നാണ് സെക്രട്ടറി അറിയിച്ചത്.

അടുത്തതായി ചെറിയമുണ്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ആക്ഷൻ പ്ലാനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തന പുരോഗതിയാണ് വിലയിരുത്തിയത്. എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും നേരത്തെ ചെയ്ത് തീർത്തിട്ടുള്ളതാണെന്നും, ചെറിയമുണ്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ ശ്രീ.സുഭാഷ് അറിയിക്കുകയുണ്ടായി.

വെട്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സി.സി.ടി.വി ക്യാമറ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും സ്കാഡുകളുടെ പ്രവർത്തനത്തെക്കുറിച്ചും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ വെട്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സീനിയർ ക്ലർക്ക് ശ്രീ.രജീഷിനോട് ചോദിച്ചറിയുകയുണ്ടായി. 5 ക്യാമറ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ടെന്നും, ഫെൻസിങ്ങ് ചെയ്യാനില്ലെന്നും, കൂടാതെ

21.11.2023-ന് 25000 രൂപ പിഴ ചുമത്തേണ്ടതായി വന്നിട്ടുണ്ടെന്നും ശ്രീ.രജീഷ് അറിയിച്ചു.

അവസാനമായി റവന്യൂ ഡിവിഷണൽ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ട Encroachment സർവ്വേയുടെ പുരോഗതിയാണ് വിലയിരുത്തിയത്. കഴിഞ്ഞ DLTC മീറ്റിങ്ങിൽ Encroachment സർവ്വേയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അറിയുന്നതിനായി RDO ഓഫീസിലേക്ക് കത്ത് കൊടുക്കാൻ നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നെന്നും, കൊടുത്തിട്ടുണ്ടോ എന്ന വിവരം എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പ് അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ ശ്രീമതി.സുജാതയോട് ചോദിക്കുകയുണ്ടായി. കത്ത് കൊടുത്തിട്ടുണ്ടെന്നും, സർവ്വേ വിവരങ്ങൾ ലഭിച്ചിട്ടില്ലെന്നുമാണ് ശ്രീമതി.സുജാത അറിയിച്ചത്. സർവ്വേയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങൾ എത്രയും പെട്ടെന്ന് കൊടുക്കണമെന്ന് എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ RDO ഓഫീസിലെ സീനിയർ ക്ലർക്ക് ശ്രീ.ഉദയകുമാറിനോട് ആവശ്യപ്പെട്ടു.

അടുത്തതായി ഗ്രൗണ്ട് വാട്ടർ വകുപ്പിന് ആക്ഷൻ പ്ലാനിൽ പ്രത്യേകിച്ച് ഒന്നും ചെയ്യാനില്ലെന്നാണ് ഹൈഡ്രോളജിസ്റ്റ് ശ്രീ.വിജിത് അറിയിച്ചത്.

തലക്കാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് മീറ്റിങ്ങിൽ പങ്കെടുത്തില്ല.

മീറ്റിംഗിൽ പങ്കെടുത്ത എല്ലാവർക്കും എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ നന്ദി പറഞ്ഞു.

3.40 pm - ന് വീഡിയോ കോൺഫറൻസ് അവസാനിച്ചു.

മലപ്പുറം
22.11.2023


എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ

Minutes of District Level Technical Committee Meeting on 07-12-2022 **Through Video Conferencing**

District Level Technical Committee (DLTC) Meeting on Polluted River Stretch (As per order of Hon'ble NGT in 0A673 of 2018) was held on 07.12.2022 through video conferencing at 02:00 pm. Representatives from the Pollution Control board, Irrigation Department and Pattambi Municipality have participated in the meeting.

Members Participated:

- 1.MrSujith, Assistant Executive Engineer, Minor Irrigation, Palakkad (Representing Chairman of DLTC)
- 2.Secretary, Pattambi Municipality, Palakkad
- 3.Mr. Krishnan M N, Environmental Engineer, Kerala State Pollution Control Board(Convener of DLTC)

Mr. Krishnan M N, Environmental Engineer, Kerala State Pollution Control Board welcomed the DLTC members and shared the information regarding the OA 673 and the reason for constituting the District Level Technical Committee as introduction. Then he discussed the progress of the polluted river stretches action plans of Bharathapuzha at Pattambi and Bhavani at Elachivazhi.

Bharathapuzha at Pattambi

Environmental Engineer explained that monthly water quality analysis of Bharathapuzha at Pattambi has given consistent result of quality conforming to original bathing standards. The standard are BOD less than 3.0mg/L and faecal coliform less than 500MPN//100ml.These are found satisfied for one full year.

- Secretary, Pattambi Municipality stated that the DPR for a STP at Pattambi has been prepared by KWA. It is before the State Government for financial sanction and other approvals.
- AEE, Minor Irrigation reported that the DPR prepared by Irrigation department for Bharathapuzha at Pattambi is still pending before Government for funding.

Bhavani at Elachivazhi.

Secretary, Pudur Panchayath was absent .AEE, Minor Irrigation reported that the DPR prepared by Irrigation department for Bhavani at Elachivazhi was also pending before Government for funding.

The meeting concluded at 03.00 pm

Convener

Chairman

No.	Activity	Implementing Agency	Time line		Progress in the month of August 2023	Progress in the month of September 2023	Progress in the month of October 2023	% works completed	Details of works remaining
3.3.1	Development package for ParvathyPuthanar	Irrigation department included in KIFB by KWIL includes cleaning of canal	3 Years	100%	100%		100%	Phase I (First half) removal of hyacinth completed Veli to Kadinam Kayal (Ch 16.00 to Ch27.00).Ex by Inland Navigation . Aakkulam Monnattumukku cleaning works 100% compl by KWIL - for an amount of 45 Lakhs (3 Month Now department work is started for clearing.	
3.3.2	De-silting and development of AmayizhanchanThodu	Irrigation Department	1.5 Years	15%	20%		20%	On going	
3.3.3	Improvements to Thekkenekara canal and de-silting-		1 Year					Flood mitigation work completed	
3.3.4	Karimadam tank improvements,de-silting sheet piling/under preparation and providing fencing		1.5 Years	15%	20%		20%	Flood mitigation works ongoing	
3.3.5	Development of Karamana basin		1.5 Years					Desiltation of river completed. E-flow stateme	

SUPERINTENDING ENGINEER

[Handwritten signatures in blue, green, and red ink]