

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
SOUTHERN ZONE, CHENNAI**

**ORIGINAL APPLICATION NO. 5/2024[SZ]**

Petitioner: Suo Moto

Versus

Respondent(s): State of Kerala & Others

**REPORT FILED BY THE SENIOR ENVIRONMENTAL ENGINEER, REGIONAL  
OFFICE, ERNAKULAM FOR AND ON BEHALF OF THE 2<sup>ND</sup> RESPONDENT**



Adv. Rema Smrithi.

ADDITIONAL STANDING COUNSEL FOR THE RESPONDENT

---

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
SOUTHERN ZONE, CHENNAI**

**ORIGINAL APPLICATION NO. 5/2024[SZ]**

Petitioner: Suo Moto.

Versus

Respondent(s): State of Kerala & Others

**VOLUME 1**  
**Index**

Sl.No	Description	Pages
1	Report filed by the Senior Environmental Engineer, Regional Office, Ernakulam for and on behalf of the Kerala State Pollution Control Board.	1-2

Dated this the 18<sup>th</sup> Day Of March 2024

**Rema Smrithi**, Advocate  
ADDITIONAL STANDING COUNSEL FOR 2<sup>nd</sup> RESPONDENT

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
SOUTHERN ZONE, CHENNAI**

**ORIGINAL APPLICATION NO. 5/2024[SZ]**

**Suo Moto :: Petitioner**

**Vs.**


**State of Kerala & Others :: Respondents**

**REPORT FILED BY THE SECOND RESPONDENT IN THE ABOVE  
CASE**

I, Shiju M.A, aged 46 years, S/o M.C Ayyankutty residing at Meenangadi, Wayanad Senior Environmental Engineer, Kerala State Pollution Control Board, Legal Cell, Ernakulam, do hereby solemnly affirm and state as follows:

1. I am the Senior Environmental Engineer, Kerala State Pollution Control Board (hereinafter referred to as Board), and duly authorised to represent the 2<sup>nd</sup> respondent in the above case. I am aware of the facts affirmed by me in this report. I am swearing this report based on the best of my knowledge, information and belief and the facts revealed from the records.



  
**SHIJU M.A**  
 Senior Environmental Engineer  
 Kerala State Pollution Control Board  
 Regional Office  
 Gandhinagar, Kochi-682020

2. The above Suo Motu Case is taken on records by this Hon'ble Court in view of the fire that broke out at the material collection facility of the Kozhikode Corporation at West Hill, Beach Road, Kozhikode on 08-10-2023 at around 9.30 am. It is respectfully submitted that this report is filed pursuant to the suo motu proceedings initiated by this Hon'ble Court on 19-10-2023.
3. Board has already filed O.A. 662/2023 before the Hon'ble Principal Bench on 30/10/2023. I hereby enclosing the report of the same along with O.A.5/2024. (A copy which is mentioned is enclosed herewith **Annexure-R2 (1)**).

All the facts stated above are true to the best of my knowledge, information and belief.

Dated this the 18<sup>th</sup> day of March 2024



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Shiju M.A.' with a horizontal line underneath.

**SHIJU M.A.**  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office  
Gandhi Nagar, Kochi-682020  
**SENIOR ENVIRONMENTAL ENGINEER**  
LEGAL CELL, ERNAKULAM

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
SOUTHERN ZONE, CHENNAI**

**ORIGINAL APPLICATION NO. 5/2024[SZ]**

Petitioner: Suo Moto.

Versus

Respondent(s): State of Kerala & Others

**VOLUME II  
Index**

Sl.No	Description	Pages
1	Annexure - R2 (1) (Report filed by the Senior Environmental Engineer, Regional Office, Ernakulam for and on behalf of the Kerala State Pollution Control Board on 30/10/2023 regarding O.A. 662/2023.	1-16

Dated this the 18<sup>th</sup> Day Of March 2024

**Rema Smrithi**, Advocate  
ADDITIONAL STANDING COUNSEL FOR 2<sup>nd</sup> RESPONDENT

BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
SOUTHERN ZONE, CHENNAI

ORIGINAL APPLICATION NO 662/2023(SZ)

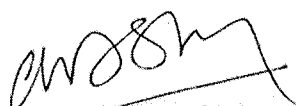
REPORT FILED BY THE SENIOR ENVIRONMENTAL  
ENGINEER, KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD,  
FOR AND ON BEHALF OF THE 2<sup>ND</sup> RESPONDENT

Adv. Rema Smrithi.

ADDITIONAL STANDING COUNSEL FOR THE RESPONDENT:

---



  
**SHIJU M.A.**  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office



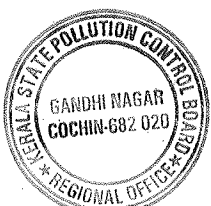


Njeliyanparambu (area: 318m<sup>2</sup>, 10TPD) & Nellikode (area:435m<sup>2</sup>, 10 TPD).

4. On 08.10.2023, at approximately 9.30 a.m., a fire broke out at the Corporation's Material Collection Facility (MCF) located in West Hill. The details of the MCF are submitted as follows:

The MCF building is located on a 40-cent plot and has a built-up area of 16,000 square feet. The Material Collection Facility (MCF) is managed by Konari Advanced Polymers under a contract with the Kozhikode Corporation. The previous contract expired on March 31st, and it was renewed on August 28th. According to the agreement till 31.03.2023, the waste was handed over to the waste management unit Konari Advanced Polymers, it was then subjected to further processing at Malabar Process Recycling & Manufacturing in Palakkad before being delivered to Dalmia Cements Ltd in Thiruchirapalli. At the time of completion of the agreement, the firm has removed all the waste from the plant. As soon as the agreement expired, new tender was invited and newly tendered agency Konari Advanced Polymers itself commenced waste disposal operations.. The MCF has a capacity to handle 600 tons per day (TPD) of waste. Daily sweeping waste is collected from 8 circles and 3 zones, totaling approximately 2.5 TPD. The waste that was removed from the roadside by the sanitation workers of the Corporation from April 1st to August 28th is now located here. Due to the contract's expiration, there was 419.95 tons per day (TPD) of waste stored at the facility. After the contract was renewed on October 7th, more than 218.7 TPD of waste was removed, resulting in a remaining balance of more than 200 TPD at the facility at the time of the fire.

5. The Board officers visited the site on 08.10.2023 & 09.10.2023, The fire had been completely contained and the accumulated waste was being cleared by the JCB machines at the time of inspection on 09.10.2023. During the visit, Health Inspector (HI) was also present. A report dated 13.10.2023 was given by the Secretary of the Kozhikode Corporation received on 16.10.2023.

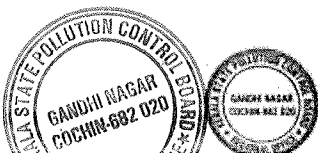


*SHIJU M.A.*  
SHIJU M.A.  
Senior Environmental Engineer

*Vinaya*  
VINAYA K.S.

Senior Environmental Engineer  
State Pollution Control Board  
Regional Office

6. More than seven fire force units, supported by the Territorial Army and local volunteers, diligently worked for over ten hours to successfully extinguish the flames. The fire was brought under control by 1.30 pm and it was completely extinguished by 7 pm. A JCB was used to stir the plastic waste and sprayed water to prevent the fire from spreading further. The MCF is situated within a non-residential area. This location proved to be advantageous in terms of firefighting efforts as it minimized the risk of the fire spreading to nearby residential properties, thereby mitigating the potential impact on human lives.
7. Air monitoring location was identified within 0.5 to 1 km radius of the MCF site, specifically in the N-E direction. Continuous air monitoring was conducted over a 16-hour period, commencing at 2 p.m. on 08.10.2023 and concluding at 6 a.m. on 09.10.2023. This extended monitoring duration was intended to capture any fluctuations and changes in air quality that might have occurred throughout the evening and night. As per the analysis report of Air Monitoring conducted on 08.10.2023, the parameters average PM 10, PM 2.5, NO<sub>x</sub> & SO<sub>2</sub> were examined. The SO<sub>2</sub> and NO<sub>x</sub> values for 8 hours are 0.231 µg/m<sup>3</sup> and 1.676 µg/m<sup>3</sup> respectively which are within the permissible limits of 80 µg/m<sup>3</sup> each for 24 hours. The PM 10 and PM 2.5 are 50 µg/m<sup>3</sup> and 34 µg/m<sup>3</sup> respectively which are within the permissible limits of 100 µg/m<sup>3</sup> and 60 µg/m<sup>3</sup> for 24 hours. (A copy which is mentioned is enclosed herewith **Annexure-R2 (1)**).
8. According to the report submitted by the Secretary, Kozhikode Corporation on 13.10.2023 that the source of the fire could not be attributed to either a short circuit or spontaneous combustion and the MCF had been without a power connection for the past two months, eliminating the possibility of a short circuit. The fire is said to have started among neatly stacked bags of rejected plastic waste, making combustion an improbable cause. The Corporation has informed that a complaint has been submitted to the City



*SHIJU M.A.*  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office

*Vinaya*  
VINAYA K.S.  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office

Police Commissioner for investigation. (A copy which is mentioned is enclosed herewith **Annexure-R2 (2)**).

9. There were 4 firefighting equipment available in the MCF. There was no power connection in the MCF at the time of the fire.

All the facts stated above are true to the best of my knowledge, information and belief.

Dated this the 30<sup>th</sup> day of October 2023



*Vinaya*  
VINAYA K.S.  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office  
Gandhi Nagar, Kechi-682 020

SENIOR ENVIRONMENTAL ENGINEER  
LEGAL CELL, ERNAKULAM



*Shiju M.A.*

SHIJU M.A.  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office  
Kechi-682020

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL  
(PRINCIPAL BENCH)**

**O.A. NO. 662/2023**

**Suo Moto** :: **Petitioner**  
**State of Kerala & Others** :: **Respondents**  
**Vs.**

**VOLUME-II**

**INDEX**

Sl. No.	Description	Page
1	Annexure-R2 (1) - Copy of the Continuous Air Monitoring Report	5-7
2	Annexure-R2 (2) - Copy of the report given by the Secretary of the Kozhikode Corporation	8-13

Dated this the 30<sup>th</sup> day of October 2023

**Adv. Rema Smrithi,**

ADDITIONAL STANDING COUNSEL FOR THE 2<sup>ND</sup> RESPONDENT



  
**SHIJU M.A.**  
Senior Environmental Engineer  
Pollution Control Board



**KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD**  
 കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്  
 മലപ്പുറം ജില്ലയിലെ മലപ്പുറം റീജണൽ ലാബറട്ടറി  
**REGIONAL LABORATORY, KOZHIKODE**  
 3<sup>rd</sup> FLOOR, ZAMORIN'S SQUARE, LINK ROAD, KOZHIKODE - 673 002  
 Teletax: 2300745, 46, 47  
 www.keralapcb.org

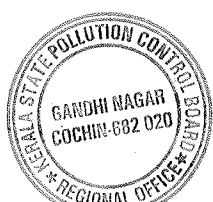
**ANALYSIS REPORT OF AIR MONITORING**

File No: PCB /RLC/AR/air/2019

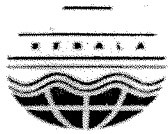
Dtd: 10.10.2023

Test Method: IS 5182PT2-1969  
 IS 5182PT6-1975

Date of collection : 08-10-2023		Time of sampling: 2 PM	
Received on : 09-10-2023 @ 10AM		Station : KOZHIKODE CORPORATION'S MATERIAL COLLECTION FACILITY (MCF) @ WEST HILL	
Received from : AE 1, RO, KKD		Ref. letter No: Ref. letter No: PCB/RO/KKD/MSW/36/2006 Dated 09-10-2023	
Sampled by : NAMP OPERATOR, RO, KKD		Analysed by : JSA, RL, KKD	
Sl. No.	Parameters	4 hours value (µg/m <sup>3</sup> )	8 hours value (µg/m <sup>3</sup> )
1	SO <sub>2</sub>	0.097	0.231
		0.364	
2	NO <sub>x</sub>	0.267	1.676
		3.086	
	Parameters	8 hours value (µg/m <sup>3</sup> )	16 hours value (µg/m <sup>3</sup> )
3	Respirable Suspended Particulate Matter 10 (RSPM)	48	50
		52	
4	Suspended Particulate Matter (SPM)	64	77.5
		91	
5	Particulate matter 2.5	--	34



**SHIJU M.A.**  
 Senior Environmental Engineer  
 Kerala State Pollution Control Board  
 Regional Office  
 Cochin-682020  
 SCIENTIST IN-CHARGE



**KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD**

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്  
കേരളാ പരിസ്ഥിതി നിയന്ത്രണ ബോർഡ്  
REGIONAL LABORATORY, KOZHIKODE

3<sup>rd</sup> FLOOR, ZAMORIN'S SQUARE, LINK ROAD, KOZHIKODE - 673 002  
Tel/Fax: 2300745, 46, 47  
www.keralapcb.org

**ANALYSIS REPORT OF AIR MONITORING**

File No: PCB /RLC/AR/air/2019

Dtd: 10.10.2023

Test Method: IS 5182PT2-1969  
IS 5182PT6-1975

Date of collection : 08-10-2023	Time of sampling: 2 PM
Received on : 09-10-2023 @ 10AM	Station : NAMP Station, Kottaparambu Govt. Hospital, Kozhikode
Sampled by : NAMP OPERATOR, RO, KKD	Analysed by : MJ, RL, KKD

Sl. No.	Parameters	4 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	8 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
1	SO <sub>2</sub>	BDL	BDL
		BDL	
2	NO <sub>x</sub>	0.583	0.802
		1.021	
	Parameters	8 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	16 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
3	Respirable Suspended Particulate Matter 10 (RSPM)	15	44
		73	
4	Suspended Particulate Matter (SPM)	20	47.5
		75	
5	Particulate matter 2.5	--	34

*[Signature]*  
SCIENTIST IN-CHARGE



*[Signature]*  
**SHIJU M.A.**  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office  
Gandhi Nagar, Kochi-682020



**ANALYSIS REPORT OF AIR MONITORING**

File No: PCB /RLC/AR/air/2019

Dtd: 10.10.2023

Test Method: IS 5182PT2-1969  
 IS 5182PT6-1975

Date of collection : 08-10-2023		Time of sampling: 2 PM	
Received on : 09-10-2023 @ 10AM		Station : NAMP station, Nallalam	
Sampled by : NAMP OPERATOR, RO, KKD		Analysed by : MJ, RL, KKD	
Sl. No.	Parameters	4 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	8 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
1	SO <sub>2</sub>	BDL	BDL
		BDL	
2	NO <sub>x</sub>	2.48	1.86
		1.24	
	Parameters	8 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	16 hours value ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
3	Respirable Suspended Particulate Matter 10 (RSPM)	33	50
		67	
4	Suspended Particulate Matter (SPM)	55	64.5
		74	
5	Particulate matter 2.5	--	32



*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

SCIENTIST IN-CHARGE

**SHIJU M.A.**  
 Senior Environmental Engineer  
 Kerala State Pollution Control Board  
 Regional Office  
 Gandhi Nagar, Kochi-682020

(Translation of Letter No. F6/10926/23 dated 13.10.2023 from  
Kozhikkod Corporation)

F6/10926/23

Date: 13.10.2023

From,

Secretary

Kozhikode corporation

To,

Environmental Engineer

PCB

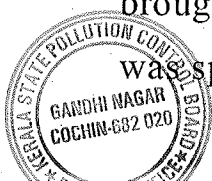
Kozhikode.

Sir,

Ref: The letter no. PCB/KKD/DO/GEN-193/KOZHICODE-SWM/2023

On October 8, 2023, at 9:30 AM, local residents noticed a fire at the Kozhikode Corporation's Material Collection Facility Plant in Westhill, where sweeping rejects were stored. The fire started on the eastern side (backside) of the plant and rapidly began to spread. There is an 11 KV power line running behind the facility and there is a transformer functioning nearby. At that time an army rally was taking place nearby, which prompted army soldiers and some local residents to respond and engage in the rescue operation. Later, based on the information received, officers from the Vellayil Police Station and the Beach Fire Force arrived, but even then, they couldn't bring the fire under control. Therefore, Firefighting units from Vellimadukkunu, Narikkuni, Koyilandy, Meechanda, Mukam, Perambra, also joined the effort and eventually brought the fire under control. A JCB was used to stir the waste and water

was sprayed on the buried waste to prevent the fire from spreading.



The fire was finally brought under control by 1:30 PM and it took about 10 hours to completely extinguish the fire, which was under control by 7 PM.

According to the agreement dated March 31, 2023, the waste was handed over to the waste management unit M/s Konari Advanced Polymers. The above unit further along with Malabar Process Recycling & Manufacturing in Kottathara, Agali, Manarkkad-Palakkad. Finally disposed the waste through Dalmia Cements Ltd in Dalmiapuram, Lalgudi District, Thiruchirapalli. At the time of the agreement's expiration, the firm had removed all the waste from the plant. As soon as the agreement with the M/s Konari Advanced Polymers expired, a new tender was invited. In the month of August, 2023, the newly tendered agency, M/s Konari Advanced Polymers, itself commenced waste removal operations. Waste is now disposed off through M/s Konari Advanced Polymers at the rate of 2.98/- per kilogram.

Till the procedure for tendering and establishing a new agreement, 419,950 kilograms of waste, which consists of rejects from street sweeping, were stored at the above facility. Out of which the agency had removed more than 218,700 kilograms of waste by October 7, 2023. The remaining balance, along with the waste collected on October 1st and 2nd as part of a common cleaning initiative, was present at the facility at the time of the fire breakout. There were four firefighting equipment units installed at the Material Collection Facility. Additionally, the CCTV cameras were operational until March 31 when the plant was functioning.

There is no possibility of a short circuit or spontaneous combustion due to gas formation. Since the recycling unit had not been functioning for the past two months, the electricity connection at the facility had been disconnected for that period, and so there is no chances of a short circuit-induced fire. Additionally, because only non-biodegradable waste was



SHIJU M.A.  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office


collected, there is no possibility for flammable gas formation and thereby spontaneous combustion. A complaint has been filed with the H.S.O and the City Police Commissioner in Vellayil to initiate a comprehensive investigation

Yours faithfully,

Sd/-

Secretary



  
**SHIJU M.A.**  
Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board  
Regional Office  
Kochi-682020

11  
KOZHIKODE MUNICIPAL CORPORATION  
KOZHIKODE - 673 032  
KERALA



Phone:0495-2365040/Fax:0495-2366875  
E-mail secretarykkd@gmail.com  
Website: kozhikodecorporation.lsgkerala.gov.in

13.10.2023

എഫ്6/10926/23

എൻവയോൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയർ  
പി.സി.ബി.  
കോഴിക്കോട്.

സർ,

സൂചന- 12.10.2023 തിയതിയിലെ പി.സി.ബി  
/കെ.കെ.ഡി/ഡി.ഒ/ജൻ-193/കോഴിക്കോട്-  
എസ്.ഡബ്ളിയു.എം/2023 നംബർ കത്ത്.

കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷനിലെ റോഡ്  
ശുചീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള മാലിന്യം ശേഖരിച്ചു  
വെക്കുന്ന വെസ്റ്റ് ഹില്ലിൽ ഉള്ള പ്ലാന്റിന് 2023 ഒക്ടോബർ 8  
നു രാവിലെ 9.30 നാണ് തീപിടുത്തം നാട്ടുകാരുടെ ശ്രദ്ധയിൽ  
പെട്ടത്. പ്ലാന്റിന്റെ കിഴക്കു ഭാഗത്തായി (പിൻ വശം) ട്രാങ്ക്  
തീ കത്തിയതായും തുടർന്ന് തീ പടർന്നു പിടിക്കുന്ന  
സ്ഥിതിയാണുണ്ടായത്. ടി പ്ലാന്റിന്റെ പിറകു വശത്തു കൂടി  
കെട്ടിടത്തോട് ചേർന്ന് 11 കെ.വി. ലൈൻ കടന്നു പോകുകയും  
തൊട്ടടുത്തായി ഒരു ട്രാൻസ്ഫോർമർ പ്രവർത്തിക്കുകയും  
ചെയ്യുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത സ്ഥലത്തിന് സമീപത്തായി  
ആർമിയുടെ ഒരു റാലി നടക്കുന്നതിനാൽ പട്ടാളക്കാരും  
കുറച്ചു നാട്ടുകാരുമാണ് ആദ്യം എത്തി  
രക്ഷാപ്രവർത്തനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടത്. തുടർന്ന് വെള്ളയിൽ  
പോലീസ് സ്റ്റേഷനിലും ബീച്ച് ഫയർ ഹോഴ്സിലും



14 SHIJU M.A.  
Environmental Engineer

വിവരമറിയിച്ചതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബീച്ച് ഫയർ ഫോഴ്സ് എത്തുകയും തീ നിയന്ത്രണ വിധേയമാകാത്തതിനാൽ ജില്ലയിലെ വെള്ളിമാട് കുന്ന് , നരിക്കുനി, കൊയിലാണ്ടി, മീഞ്ചന്ത, മുക്കം, പേരാമ്പ്ര തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും കൂടുതൽ ഫയർ ഫോഴ്സ് എത്തിയാണ് തീ നിയന്ത്രിച്ചത് . ജെസിബി കൊണ്ട് മാലിന്യം ഇളക്കി മറിച്ചു വെള്ളം ചീറ്റിയുമാണ് മാലിന്യത്തിന് അടിയിലേക്ക് കൂടുതൽ തീ പടരാതെ നോക്കിയത് . ഉച്ചയ്ക്ക് 1 .30 ആകുമ്പോഴേക്കും തീ പിടുത്തം നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട് പൂർണ്ണമായും തീ അണക്കുന്നതിനു 10 മണിക്കൂറോളം എടുത്തു . രാത്രി 7 മണിയോട് കൂടി തീ പൂർണ്ണമായും കെടുത്താൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2023 മാർച്ച് 31 തിയ്യതി വരെയുള്ള എഗ്രിമെന്റ് പ്രകാരം കോനാരി എന്ന വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റിനാണ് സംസ്കരണത്തിനായി മാലിന്യം കൈമാറിയിരുന്നത് . ടി സ്ഥാപനം മലബാർ പ്രോസസ്സ് റിസൈക്ലിങ് മോണിറ്ററിംഗ്, കോട്ടത്തറ, അഗളി, മണ്ണാർക്കാട്-പാലക്കാട് എന്ന സ്ഥാപനം മുഖേന ഡാൽമിയ സിമന്റ് (ലിമിറ്റഡ്) , ഡാൽമിയപുരം , ലാൽഗുഡി ഡിസ്ട്രിക്ട് , തിരുച്ചിറ പള്ളി എന്ന സ്ഥാപനത്തിനാണ് മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനായി നൽകിയിരുന്നത് . എഗ്രിമെന്റ് കാലാവധി പൂർത്തിയായ സമയത്തു ടി സ്ഥാപനം പ്ലാന്റിലുള്ള മുഴുവൻ മാലിന്യങ്ങളും നീക്കം ചെയ്യുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട് . കോനാരി എന്ന സ്ഥാപനവുമായുള്ള എഗ്രിമെന്റ് കാലാവധി പൂർത്തിയായ മുറയ്ക്ക് പുതിയ ടെൻഡർ ക്ഷണിക്കുകയും 2023 ഓഗസ്റ്റ് മാസം പുതുതായി ടെൻഡർ കിട്ടിയ കോനാരി എന്ന ഏജൻസി തന്നെ മാലിന്യ നീക്കം ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ് . കിലോയ്ക്ക് 200 രൂപ ഏജൻസിക്ക്



SHIJU M.A. Senior Environmental Engineer  
Kerala State Pollution Control Board

നൽകിയാണ് ഇപ്പോൾ മാലിന്യം കൈമാറുന്നത്  
 .ടെൻഡർ നടപടി പൂർത്തിയാക്കി എഗ്രിമെന്റ് വെക്കുന്നത്  
 വരെ നഗര റോഡ് ശുചീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി വന്നു  
 ചേർന്ന 419950 കിലോ മാലിന്യമാണ് പ്ലാന്റിൽ  
 എത്തിയിരുന്നത് ഇതിൽ 218700 കിലോ മാലിന്യം 2023  
 ഒക്ടോബർ 7 വരെയുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ ടി സ്ഥാപനം നീക്കം  
 ചെയ്തിട്ടുണ്ട് . എജൻസി നീക്കം ചെയ്തതിൽ  
 അവശേഷിക്കുന്ന മാലിന്യവും, ഒക്ടോബർ 1,2 തിയ്യതികളിൽ  
 നടന്ന പൊതു ശുചീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി വന്ന  
 മാലിന്യവും ടി പ്ലാന്റിലേക്കാണ് എത്തിച്ചിരുന്നത്.  
 പ്ലാന്റിനുള്ളിൽ 4 Fire extinguisher സ്ഥാപിച്ചിരുന്നു  
 .കൂടാതെ പ്ലാന്റ് പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന 2023 മാർച്ച് 31 വരെ  
 സി.സി.ടി.വി. ക്യാമറയും പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നു.

ഷോർട്ട് സർക്യൂട്ടിനോ വാതക രൂപീകരണത്താലുള്ള  
 സ്വാഭാവിക തീ പിടുത്തത്തിനോ സാധ്യത ഇല്ല. നേരത്തെ  
 ഇവിടെ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന റീസൈക്ലിങ് യൂണിറ്റ് പ്രവർത്തന  
 സജ്ജമല്ലാത്തതിനാൽ രണ്ടു മാസമായി ഇവിടെയുള്ള  
 വൈദ്യുതി ബന്ധം വിച്ഛേദിച്ചിരിക്കുകയായിരുന്നാൽ ഷോർട്ട്  
 സർക്യൂട്ട് വഴി തീ പിടിക്കുന്നതിനു സാധ്യത കുറവാണു  
 .അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ മാത്രമാണ് ശേഖരിച്ചിരുന്നത് എന്നത്  
 കൊണ്ട് തന്നെ വാതക രൂപീകരണത്താലുള്ള തീ  
 പിടുത്തത്തിനും സാധ്യതയും കുറവാണ്. ടി വിവരങ്ങൾ  
 കാണിച്ചു സമഗ്രമായ അന്വേഷണം നടത്തുന്നതിന് വേണ്ടി  
 വെള്ളയിൽ എച്ച് .എസ് .ഒ ,സിറ്റി പോലീസ് കമ്മീഷണർ  
 എന്നിവർക്ക് പരാതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

വിശ്വസ്തതയോടെ,

*SHIJU M.A.*

**SHIJU M.A.**  
 Senior Environmental Engineer  
 Kerala State Pollution Control Board  
 Regional Office  
 Kochi-682020

*കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ*

കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ

