Madhya Pradesh Waste Management Project
Ramky Enviro Engineers Ltd.
Plot No. 104, Industrial Area No.II
Pithampuir, Dist- Dhar 454775 (M.P.)
Ph.: 07292 - 326905, 326906
E-mail : mpwmp@ramky.com

Date: 01-02-2019

To
The Member Secretary (Infra – 2)
Ministry of Environment, Forest and Climate Change
Indira Paryavaran Bhanwan, Jor Bagh Road
New Delhi – 110 003

Subject: **File No: 10 – 50/2017 – IA.III** Madhya Pradesh Waste Management Project (A division of Ramky Enviro Engineers Limited) at plot no 104, Industrial area no 2, Pithampur, Dhar District, Madhya Pradesh by M/s Ramky Enviro Engineers Limited

Reference: 1. Agenda Item No. 34.3.10 of 34th EAC meeting held on 24th September 2018.
2. Proposal No. IA/MP/MIS/67217/2017 and File No. 10 – 50/2017 – IA.III
3. Minutes of Meeting of 34th EAC meeting held on 24th to 26th September 2018.

Respected Sir,

With reference to the meeting (vide reference no. 1 above), we hereby submit the following documents have been enclosed with this letter to answer the questions raised by the EAC.

1. Affidavit specifying that the existing facility has been established in 2005, prior to EIA Notification, 2006
2. Affidavit specifying that the court case related to "incinerable waste collection and transportation without Madhya Pradesh Pollution Control Board (MPPCB) permission" mentioned in Form – 2, has been disposed.
3. Revised water balance and permission for the use of water for existing facility.
4. Green belt development plan.

Thanking you,

Yours Faithfully
For Madhya Pradesh Waste Management Project
(a division of Ramky Enviro Engineers Limited)

RAMKY ENVIRO ENGINEERS LIMITED

Authorized Signatory

Sri.V.Srikanth
S.V.L.No15 - 10 - 018 / 2000
R.L.No.15 - 10 -012 / 2012
P.No.49 ,SY.No. 10
Beside Swathi School Madhapur
Sanlingampally, RR District.
Reno:99/2019.
Lic. NO : 07 / 2013

भारत
STAMP DUTY TELANGANA
NON JUDICIAL
Rs. 0000100 24.1.2019
357462
INDIA TELANGANA
002463310121

Proposal No: IA/MP/MIS/67217/2017

File No: 10-50/2017-IA.III

Name of the project: Madhya Pradesh Waste Management Project (a Division of Ramky Enviro Engineers Limited) at Plot No. 104, Industrial Area No. 2, Pithampur, Dhar District, Madhya Pradesh

Reference: Item No. 34.3.10 in Minutes of 34th Meeting of Expert Appraisal Committee (EAC) Meeting (Infra-2) held on 24th – 26th September 2018 – Documents/certificates sought by the committee – Point (i) *"Submit affidavit that project has been operational prior September, 2006 and therefore do not require prior environmental clearance."*

The proposed project is an expansion of the existing Common Hazardous Waste Treatment Storage and Disposal Facility located at Plot No. 104, Industrial Area No. 2, Pithampur, Dhar District, Madhya Pradesh. The existing facility has been established on prior to EIA Notification 2006. The facility was established and operating after obtained CFE dated 05.09.2005 from MPPCB. This facility is being operated in compliance with valid Consent to Operate – Valid up to 30.09.2023 and Hazardous Waste Authorization – Valid up to 30.09.2023.

I Mr. **Sanjiv Kumar**, S/O Mr. **D. P Singh**, aged about **45 years**, working as **National Head, IWM Division, Ramky Enviro Engineers Limited** having is registered office at 13th floor, Ramky Grandiose, Ramky Towers, Gachibowli, Hyderabad 500032, do hereby state that the above contents are true to the best of my knowledge and record, have sworn and signed on this 24th day of January 2019 at Hyderabad.

Sanjiv Kumar
Deponent

RAMKY ENVIRO ENGINEERS LIMITED

ATTESTED
SAILAJA OGIRALA
Advocate & Notary
B.H.E.L., MIG-1110, R.C. Puram
Hyderabad 500 032.
Cell: 9948292696
Commission Exp. On: 24/6/2022

NOTARY
NOTARIAL
R.C. PURAM, HYDERABAD

24 JAN 2019

M.P. POLLUTION CONTROL BOARD
E-5 ARERA COLONY, PARYAWARAN PARISAR-BHOPAL

NI/Dhar/05/20/92 date - 5/9/05

No. 1640 /TS/Z-1/MPPCB/2005 Date: 5-9-05

To

M/s. Ramky Enviro Engineers Ltd.
Ramky House, Raj Bhavan Road,
Somajiguda, Hyderabad- 500082

Sub: **Permission to establish the Secured land fill facility for Hazardous Waste.**

Ref: Your application No. REEL/04-05/MPPCB-03 dated: 8th April 2005 and subsequent correspondence ending with your letter dated:25.05.2005.

Without prejudice to the powers of this Board under the Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974 and the Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981 and without reducing your responsibilities under the said Act, and after going through your proposal for achieving the effluent and emission up to the norms Board here by grants you permission, **ONLY FOR ESTABLISHING** the temporary interim waste storage shed to setup a common hazardous waste treatment storage disposal facility at Plot No. 104, sector II of Industrial Area Pithampur Distt. Dhar for following capacity-

Name of Product	Treatment Capacity
Secured Landfill	50,000 MT/Year [Fifty thousand Metric Tonnes only]
Treatment/Stabilization	20,000 MT/Year (Twenty thousand Metric Tonnes only)
Hazardous Waste incinceration	20,000 MT/Year (Twenty thousand Metric Tonnes only)

M.P. POLLUTION CONTROL BOARD
E-5 ARERA COLONY, PARYAWARAN PARISAR-BHOPAL

SUBJECT TO FOLLOWING CONDITIONS :

1. The quantity of the effluent from facility shall not be more than 1.1 M3/Day and domestic effluent shall not exceed 3 M3/Day.

2. The common treatment facility and its components shall be established according to the specifications as prescribed in Guidelines given by Central Pollution Control Board and Ministry Environment & Forest for common treatment facility of hazardous waste disposal so that all provisions and requirement of Hazardous Waste (M&H) Rules, 2000 as amended up to date could be complied.

3. The common treatment facility operator shall take all precautionary measures for collection treatment and disposal of leachate of facility to avoid any possibility of ground water pollution. Operator shall also provide arrangement for sampling of ground water quality (piezometric holes) all around the common treatment facility.

4. The common treatment facility operator shall provide proper arrangement for treatment and disposal of industrial and domestic waste and shall ensure that the quality of treated effluent shall not exceed the standards prescribed by the Board and notified in the M.P. Gazette dated: 25/03/88 and 15.11.2002.

5. The common treatment facility shall install separate electric metering arrangement for running of pollution control devices.

6. The common treatment facility shall make arrangement for full utilization of treated effluent inside the premises.

7. The common treatment facility shall install suitable air pollution control equipment to control the emission of air pollution from various sections of the facility and incineration plant. So that the emission level of various pollutants could be well within the norms as prescribed by MoEF and CPCB for the incineration plants for hazardous waste.

8. Ambient air quality at the boundary of the factory premises shall conform to the following limits:

a.	Suspended Particulate Matter	500 Microgram/Cubic Meter
b.	Sulphur Dioxide [SO2]	120 -"-
c.	Nitrogen Oxides [NOx]	120 -"-
d.	Carbon Monoxide [CO]	5000 -"-

9. Minimum stack height of all the stacks shall not be less than 30 meters. The stack shall be fabricated with the full facility of monitoring like sampling port, platform, spiral ladder and electric connection for Stack Monitoring purpose before commencement of production.

10. Environmental Cell with technically qualified personnel shall be setup under the control of Senior Executive of the industry.

11. The common treatment facility shall take adequate precautionary measures during transportation, storage, treatment and secured land filling operations.

12. The submission of environmental statement by the industries who seek consent under Air & Water Act or both and authorization under the Hazardous Wastes [Management & Handling] Rules 1989 has been made mandatory under the Environment [Protection] Rules, 1986. As per this provision, such industries are required to submit environmental statement for the previous year ending 31st March on or before 30th September every year to the Board.

13. The common treatment facility shall take proper action to control the noise pollution. The ambient noise level shall not exceed the limit 75dB [A] during the day time and 70dB [A] during the night time.

14. The common treatment facility shall take effective steps for extensive tree plantation in and around their premises for general improvement of environmental conditions. A detailed proposal of the same along with marking on premises map shall be submitted to this office.

15. After notice and/or opportunity of hearing this consent letter can be modified, amended, revoked or withdrawn in whole or in part by this Board.

16. The common treatment facility operator shall also liable for compliance of all the directions given by State Government, CPCB and MoEF during construction of facility if any.

17. This consent to establish is subject to notification of proposed site under Hazardous Waste (M&H) rules. Therefore no construction shall start till the site is notified

MADHYA PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD

Paryawaran Parisar, E-5, Arera Colony, BHOPAL- 462016

CONSENT LETTER

No. EI/Dhar/2006/MPPCB/78/109.....Bhopal, Date: 7/10/06

Subject: Consent to M/s. Ramky Enviro Engineers Ltd., Hyderabad for the discharge of effluent under section 25/26 of the Water [Prevention & Control of Pollution] Act, 1974.

Ref: Application No. REEL/06-07/MPPCB-01 dated: 29/8/06. M/s. Ramky Enviro Engineers Ltd., Hyderabad Dated : 29/08/06 [Expiry date:After one year from the date of commissioning of facility.]

With reference to the above application for consent to discharge effluent into the solar evaporation pond under the Water [Prevention & Control of Pollution] Act, 1974, hereinafter referred to as the Act., **M/s. Ramky Enviro Engineers Ltd., Hyderabad** authorized by the State Board to discharge its industrial and other effluent arising out of their premises into the solar evaporation pond in accordance with the general and special conditions as mentioned in the Annexure.

This consent shall be valid for one year from the date of commissioning of facility

This consent is valid for following purpose :-

	Name of Activity	Treatment Capacity
1.	**Secured Landfill**	**50,000 MT/Year [Fifty thousand Metric Tonnes only]**
2.	**Treatment/Stabilization**	**20,000 MT/Year [Twenty thousand Metric Tonnes only]**

For and on behalf of the M.P. Pollution Control Board.

7/10/06

Seal

Enclosure : Annexure

Member Secretary/
Zonal Officer (Zone- VI)

Scanned by CamScanner

ANNEXURE
Enclosure to Consent Letter Issued to

M/s. Ramky Enviro Engineers Ltd., Rajbhavan Road, Somajiguda, Hyderabad

Location of factory / site: Plot No-104, Sector-II, Exclusive Area, Pithampur, Distt-Dhar

Vide Consent No. RI-Dhar/2006/78/109 Date 7/10/06

.....

A. GENERAL CONDITIONS :

1. All discharges authorised shall be consistent with terms and conditions of this Consent. Facility expansions, production, increases or process Modification which result in new or increased discharges of pollutants must be reported by submission of a new Consent application or if such new, or increased discharge does not violate the effluent limitations specified in the Consent, by submission to the Board details of such new or increased discharges of pollutants in which case the consent may be modified to specify effluent limitations for any pollutants not identified and limited herein the discharge or any pollutant more frequently than or at a level in excess of that identified and authorised by this Consent shall constitute a violation of the terms and conditions of this Consent.
2. After notice and opportunity for the hearing, this consent may be modified, suspended or revoked by the Board in whole or inpart during its term for cause including, but not limited to, the following :
   (a) Violation of any terms and conditions of this Consent.
   (b) Obtaining this Consent by misrepresentation of failure to disclose fully all relevant facts,
   (c) A change in any condition that requires temporary or permanent reduction or elemination of the authorised discharge.
3. Not withstanding para (2) above, if a toxic effluent standard or prohibition (including any schedule of compliance specified in such effluent standard or prohibition) is estabilised for a toxic pollutant which is present in the discharge authorised herein and such standard or prohibition is more stringent that any limitation upon such pollutant in this Consent, the Consent shall be revised or modified in accordance with the toxic effluent standard or prohibition that the Board may consider and the applicant shall be so notified.
4. The applicant shall allow the staff of Madhya Pradesh Pullution Control Board and/or their authorised representative, upon the representation of credentials :
   (a) To enter upon the applicant's premises where an effluent source is located or in which any records are required to be kept under the terms and conditions of this Consent.
   (b) To have access to and copy at reasonable times any records required to be kept under the terms and conditions of this Consent.
   (c) To inspect at reasonable times any monitoring equipment or monitoring method required in this Consent: or,
   (d) To sample at reasonable times any discharge or pollutants.
5. The Applicant shall all times maintain in good working order and operate as efficiently as possible all treatment or control facilities or systems installed or used by him to achieve compliance with the terms and conditions of this consent.
6. The issuance of this Consent does not convey any property rights in either real or personal property or any exclusive privilages, nor does it authorize any injury to private property or any invasion of personal rights, nor any infringement of Central, State or local laws or regulations.
7. The Consent does not authorise or approve the Construction of any physical structures or facilities or the undertaking of any work in any water course.
8. The specific effluent limitations and other pollution control measures applicable to the discharge permitted herein are set forth below specific conditions. Also set forth below are self monitoring and reporting requirements. Unless otherwise specified, the applicant shall submit duplicate original copies of all reports to the Madhya Pradesh Pollution Control Board. Except for data determined to be confidential, all such reports shall be available for public inspection at the office of the Madhya Pradesh Pollution Control Board. Knowingly making any false statement on any such report may result in the imposition of criminal penalties as provided for *in section 42 of the Act.*

B. SPECIAL CONDITIONS :

1. Initial Effluent limitations : During the period begining on the effective date of this consent and lasting untill..... Monthly ..... discharge from outfalls shall be limited and monitored by the applicant as specified below :
   (a) The following shall be limited by the applicant as specified :

Scanned by CamScanner

S.No.	Effluent Characteristics	Discharge Limitation				Monitoring Requirements	
		Average		Maximum			
		Mg/l	Kg/day	Mg/l	Kg/day	Frequency of Measurement*	Type of Sample**

* Daily / Weekly / Monthly / Trimonthly
** Grab / 24 Hour Composite

In addition to above discharge shall be limited and monitored as specified below :

S.No.	Effluent Characteristics	Discharge Limitation				Monitoring Requirements	
		Average		Maximum			
		Mg/l	Kg/day	Mg/l	Kg/day	Frequency of Measurement*	Type of Sample**

* Daily / Weekly / Monthly / Trimonthly
** Grab / 24 Hour Composite

Scanned by CamScanner

(a) For the purpose of this sub-section, the daily average discharge is the total discharge by weight during the calender month divided by the number of days in month the production or commercial facility was operating for the purpose of this sub-section the daily maximum discharge means the total discharge by weight during any calender day.

(b) The pH shall not be less that 5.5 or greater than 9.0

2. Final Effluent Limitation : During the period beginning From the first day of the month of commissioning of the plant and lasting until the date of expiration of this Consent, discharge from the outfalls shall be limited and monitored by the applicant as specified below :

(a) The following shall be limited and monitored by the applicant as specified.

S.No.	Effluent Characteristics	Discharge Limitation				Monitoring Requirements	
		Average		Maximum			
		Mg/l	Kg/day	Mg/l	Kg/day	Frequency of Measurement*	Type of Sample**
1.	BOD			30	0.42	Monthly	24 hours composite
2.	COD			250	3.5		
3.	SS			100	1.4		
Flor	: Ind. 11 m^3/Day Domestic 3 m^3/Day					Grab	Monthly

* Daily / Weekly / Monthly / Trimonthly
** Grab / 24 Hour Composite

Additionally, outfalls shall be monitored as follows :

(i) Flow, Temperature and Total solids once per month.

(ii) Grab Samples, Maximum discharge Temperature above upstream receiving water shall be in accordance with the standard of ISI at 0°C.

(iii) Uniform as per ISI 40°C.

The temperature shall be monitored once per month on each outfall. For the purpose of the sub-section the daily average discharge is the total discharge by weight during the calender month divided by the number of days in the month that the production or commercial facility was operating. For the purpose of this sub-section, the daily maximum discharge means the total discharge by weight during any calendar day.

(b) The pH shall not be less than 5.5 or greater than 9.0 for outfalls. The samples are taken as monthly, grab samples.

3. Schedule of Compliance for Effluent Limitation : The applicant shall achieve compliance with the Effluent limitation specified above for discharge from outfalls in accordance with the following schedule :

(i) Report of progress Monthly

Scanned by CamScanner

(ii) Completion of final plans by .....

(iii) Award of contract or other commitment of finar.cing .....

(iv) Commencement of construction by .....

(v) Report of construction progress .....

(vi) Completion of construction by .....

(vii) Attainment of operational level by .....

Please see on page no 7 & 8

(b) The applicant shall submit to the Consent issuing Authority the required report of progress or where a specific action is required in [a] above to be taken by a certain date, a written notice of compliance or non-compliance with each of the above scheduled dates, post marked not later than 14 days following each elapsed date. Each notice of non-compliance shall include the following information :

(1) A short description of the non-complaince.

(2) A description of any action taken or proposed by the applicant to comply with the elapsed scheduled requirment without further delay.

(3) An estimate of any factors which tend to explain or mitigate the non compliance, and

(4) An estimate, of the date, the applicant will comply with the elapsed. Scheduled requirement and assessment of the possibility that the applicant will meet the next scheduled requirement in time.

4. Compilation of monitoring Data -

(a) Samples and measurements taken to meet t:e monitoring requirements specified above shall be representative of the volume and nature of monitored discharge.

(b) Following promulgation of guidelines establishing test procedures for the analysis of pollutants, all sampling and analytical methods used to meet the monitoring requirements specified above shall conform to such guidlines unless otherwise specified sampling and analytical methods shall conform to the latest edition of the Indian Standard specifications and where it is not specified the guidelines as per standard methods for the examination of Water & Waste Waters Latest Edition of the American Public Health Association, New York U.S.A. shall be used.

(c) The applicant shall take samples and measurment to meet the monthly requirements specified above at the location indicated below :

POINT OF SAMPLING

(i) Outfalls of waste.

(ii) 100 meters from point to confluence, down stream river or lake.

5. Recording of Monitoring activities and Results -

(a) The applicant shall make and maintain records of all information resulting from monitoring activities by this Consent.

(b) The applicant shall record for each measurement of samples taken pursuant to the requirements of this Consent the following information :

(1) The date exact place and time of sampling

(2) The dates on which analysis were performed

(3) Who performed the analysis

(4) The analytical techniques or methods used and

(5) The result of all required analysis

(c) If the applicant monitors any Pollutant more frequently as is by this Consent he shall include the results of such monitoring in the calculation and reporting of values required in the discharge monitoring reports which may be prescribed by the Board. Such increased frequency shall be indicated on the Discharge Monitoring Report Form.

(d) The applicant shall retain for a minimum of 3 years all records of monitoring activities including all records of Calibration & maintenance of instrumentation & original strip chart regarding continuous monitoring instrumentation. This period of retention shall be extended during the course of any unresolved litigation regarding the discharge of pollutants by the applicant or when requested by Central or State Board.

Scanned by CamScanner

6. Reporting of Monitoring Results :

(a) Monitoring information required by this Consent shall be summarised and reported by submitting a Discharge Monitoring Report form duly filled in and signed, to the Board's office at the following address :

Madhya Pradesh Pollution Control Board
Paryawarn Parisar,
Sector E-5, Arera Colony, BHOPAL

(b) Each submitted Disharge Monitoring Report shall be signed as follows :

(i) If submitted by Corporation by a Principal Executive Officer of at least the level of Vice-President or his duly authorised representative, if such representative is responsible for the overall operation of the facility from which the discharge described in the Discharge Monitoring Report originates.

(ii) If submitted by a partnership by a general partner.

(iii) If submitted by a sole proprietor by the proprietor.

(iv) If submitted by a Municipal, State or Central Government or other public enterprise, by a Principal Executive Officer, ranking elected official, commanding officer, or other duly authorised employee.

(c) All information submitted on the discharge Monitoring Form shall be based upon measurements and sampling carried out during the three previous calender months. The first Discharge Monitoring Report shall be submitted for a period during 60 days from issuance. Thereafter reporting period shall end on the last date of each month. The applicant shall submit a Discharge Monitoring Report post marked no lather than 28th day of the month following each completed reporting period.

7. Limitation of Discharge of Oil & Hazardous Substances in harmful quantities : The applicant shall not discharge oil in quantities defined as harmful in regulations. In addition the applicant shall not discharge hazardous substances into natural water course in quantities defined to preclude the institution of any legal action nor relieve the applicant from any responsibilities, liabilities or penalties to which the applicant is or may be subject to clauses.

8. Limitation of visible Floating Solids and foam : During the period begining 'date of issuance' and lasting until the date of expiration of this Consent the applicant shall not discharge floating solids or visible foam.

9. Disposal of Collected Solids :

(a) Intake Water Treatment : Solids Sludges, dirt, silt or other pollutant separated from or resulting from treatment of intake or supply water period to use by the applicant shall be disposed of in such a manner as to prevent any pollutant from such materials from entering any such water, Any live fish, shell fish or other animals collected or trapped as a result of intake water screening or treatment may be returned to water body habitat.

(b) Waste water treatments : Solids, sludges, filter backwash or other pollutant removed from or resulting from treatment or control of waste waters shall be disposed of in such a manner as to prevent any pollutants from such materials from entering natural water.

10. Non-compliance with Effluent Limitations : (a) If for any reason the applicant does not comply with or will be unable to comply with any daily maximum effluent limitations specified in this Consent the applicant shall immediately notify the Consent issuing authority or his designee by telephone no. 2563143 or 2566735 Bhopal and provide the Consent issuing Authority with the following information in writing within 5 days of such notification :

(a) Cause of non-compliance.

(b) A description of the non-complying discharge including its impact upon the receiving water.

(c) Anticipated the time condition of non-compliance is expected to continue or if such condition has been corrected, the duration of non-compliance.

(d) Steps taken by the applicant to reduce and eliminate the non-complying discharges and

(e) Steps to be taken by the applicant to prevent recurrence of condition of non compliance.

Scanned by CamScanner

(b) The applicant shall take all reasonable steps to minimise any adverse impact to natural waters resulting from non-compliance with any effluent limitation specified in this Consent including such accelerated or additional monitoring as necessary to determine the nature and impact of the non-complying discharge.

(c) Nothing in this Consent shall be constructed to relieve the applicant from civil or criminal penalties for non-compliance, whether or not such non-compliance is due to factors beyond his control such as equipment break-down, electric power failure, accident or natural disaster.

11. Limitation of Batch Discharges :

SPECIAL CONDITIONS

12. Provision for Electric Power Failure - The applicant shall either -

(a) no later than.....certify in writing to the consent issuing authority that the applicant has installed or provided for an alternative electric power sourse sufficient to operate all facilities utilized by the applicant to maintain compliance with the terms and conditions of the Consent : or

(b) no later than 30 days after the effective date of this Consent, certify in writing to the consent issuing authority that upon the reduction, loss, or failure of one or more of the primary sources of electric power to any facilities utilised by the applicant to maintain compliance with the terms and conditions of this consent, the applicant shall have, reduce or otherwise Control production and/or all discharges in order to maintain compliance with the terms conditions of this Consent.

13. Prohibition of By pass of Treatment Facilities : The diversion or by-pass of any discharge from facilities utilised by the applicant to maintain compliance with the terms and conditions of this Consent is prohibited except :

(i) where unavoidable to prevent loss of life severe property damage, or

(ii) where excessive storm drainage or run off would damage any facilities necessary for compliance with the terms and conditions of this Consent. The applicant shall immediately notify the consent issuing authorities in writing of each such diversion or by-pass in accordance with the procedure specified above for reporting non-compliance.

14. Spill Prevention and Containment Plan : Within 90 days of the effective date of the Consent the applicant shall prepare and submit to the consent issuing authority; a Spill Prevention; Containment and Countermasure Plan for the facility covered by this Consent. Such Plan shall include the following information and procedures relating to the prevention of spills and unauthorised discharges of oil and hazardous substances :

(a) a description of reporting system to be used to notify immediately persons responsible for management of the facility and appropriate State and Central authorities;

(b) a description of equipment or facilities (including overall facility) for the prevention, containment of spills and unauthorised discharges;

(c) a list of all oil and hazardous materials used processed or stored at the facility including the normal quantity maintained on the premises for each listed material;

(d) a brief description of any spills or unauthorised discharge which occurred during the 36 months period preceding the effective date of this Consent and subsequent measures taken by the applicant to prevent or reduce the possibility of further spills or unauthorized discharges; and.

(e) an implementation schedule for additional equipment or facilities which might be required for sub para (b) above which are not yet operational.

Scanned by CamScanner

SPECIAL CONDITIONS

1. The quantity of the effluent from facility shall not be more than 11 M3/Day and domestic effluent shall not exceed 3 M3/Day.

2. The common treatment disposal facility operator shall take all precautionary measures for collection treatment and disposal of leachate. Operator shall also provide arrangement for sampling of ground water quality (Piezometric holes and Monitoring wells) all around the common treatment facility.

3. The common treatment disposal facility operator shall provide proper and complete Effluent treatment plant for treatment and disposal of industrial and domestic waste and shall ensure that the quality of treated effluent shall not exceed the standards prescribed by the Board and notified in the M.P. Gazette dated: 25/3/1988 and 15/11/2002. The provision of solar evaporation pond shall be considered as a temporary arrangement for safe collection of effluent and washings generated from the facility.

4. The common treatment disposal facility shall install separate electric metering arrangement for running of pollution control devices.

5. The common treatment disposal facility shall make arrangement for full utilization of treated effluent inside the premises.

6. The common treatment disposal facility shall take adequate precautionary measures during transportation, storage, treatment and secured land filling operations.

7. The common treatment disposal facility shall provide adequate arrangements for firefighting as per the guidelines of Industrial Health and safety and Department of explosive control. Operator shall also submit an approved On-Site Emergency Management plan from Industrial Health & Safety Department.

8. The common treatment disposal facility operator shall also liable for compliance of all the directions given by State Government, CPCB and MoEF, GoI during operation of facility if any.

9. The common treatment disposal facility operator shall obtain authorization under Hazardous Waste [Management and Handling]Rules 1989 as amended up to date .

Scanned by CamScanner

Sri. V. Srikanth
S.V.L.No15 - 10 - 018 / 2000
R.L.No.15 - 10 -0H2 / 2012
P.No.49 ,SY.No. 10
Beside Smithi School Madhapur
Serilingampally, RR District.
RLAH: 99/2019
Lic. NO : 07 / 2013

भारत INDIA

STAMP DUTY TELANGANA NON JUDICIAL

Rs. 0000100 24.1.2019

357462

TELANGANA

00246330011

Proposal No: IA/MP/MIS/67217/2017

File No: 10-50/2017-IA.III

Name of the project: Madhya Pradesh Waste Management Project (a Division of Ramky Enviro Engineers Limited) at Plot No. 104, Industrial Area No. 2, Pithampur, Dhar District, Madhya Pradesh

Reference: Item No. 34.3.10 in Minutes of 34th Meeting of Expert Appraisal Committee (EAC) Meeting (Infra-2) held on 24th – 26th September 2018 – Documents/certificates sought by the committee – Point (ii) *"Submit details of court case along with its present status"*

As per the requirement specified in the minutes of meeting (point no. ii – submit details of court case along with its present status) for the above project, Madhya Pradesh Waste Management Project (a Division of Ramky Enviro Engineers Limited), hereby confirm that:

The court case related to "incinerable waste collection and transportation without Madhya Pradesh Pollution Control Board (MPPCB) permission" mentioned in Form – 2, has been disposed of vide Reg. No. 1500813/2011 from respected Judicial Magistrate – 1st Grade, District Dhar. A copy of the final judgment disposing the above court case is attached for your kind consideration. In view of the above, we request you to kindly award EC for the above project.

I, **Sanjiv Kumar**, S/O Mr. **D. P Singh**, aged about **45 years**, working as **National Head, IWM Division, Ramky Enviro Engineers Limited** having is registered office at 13th floor, Ramky Grandiose, Ramky Towers, Gachibowli, Hyderabad 500032, do hereby state that the above contents are true to the best of my knowledge and record, have sworn and signed on this 24th day of January 2019 at Hyderabad.

Sanjiv Kumar
Deponent

RAMKY ENVIRO ENGINEERS LIMITED

ATTESTED

SAILAJA OGIRALA
Advocate & Notary
B.H.E.L., MIG-1110, R.C. Puram
Hyderabad 500 032.
Cell: 9348292646
Commission Exp. On: 24/6/2022

SAILAJA OGIRALA NOTARY GOVERNMENT R.C. PURAM, HYDERABAD

24 JAN 2019

VAKALATNAMA

आवेदन क्रमांक 1057
29/10/18 की प्रतिलिपि

1

आर.सी.टी. क्रमांक : 1500813/2011
म.प्र. प्रदूषण वि. मैसर्स म.प्र. वेस्ट मैनेजमेंट

न्यायालय :– संदीप कुमार सोनी, न्यायिक मजिस्ट्रेट प्रथम श्रेणी
धार, जिला–धार (म.प्र.)

Registration No	1500813/2011
Filing No	3173/2011
C.N.R. No-MP1101-000582-2011	
Filing Date	07-02-2011

म0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, पर्यावरण परिसर,
ई–6 अरेरा कॉलोनी भोपाल,
द्वारा– एस.एन. द्विवेदी सहायक यंत्री एवं प्रभारी,
एकल खिड़की, म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड,
विकास भवन सेक्टर–2,
औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर, जिला धार (म.प्र.) .....परिवादी

विरूद्ध

1– मेसर्स म.प्र. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट,
(मे. रामकी इंवायरी इंजीनियर्स का डिवीजन)
प्लाट कं. 104 सेक्टर–2 औद्योगिक क्षेत्र,
पीथमपुर, जिला धार (म.प्र.)
2– डॉ. डी.सी. शर्मा वाईस प्रेसिडेंट,
मेसर्स म.प्र. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट,
प्लाट कं. 104 सेक्टर–2 औद्योगिक क्षेत्र,
पीथमपुर, जिला धार (म.प्र.) .....आरोपीगण

–:: निर्णय ::–

–: दिनांक : 29.10.2018 को घोषित :–

1– अभियुक्तगण के विरूद्ध पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम–1986 की धारा 15 के तहत दण्डनीय आरोप है कि, आरोपी उद्योग मेसर्स म.प्र. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट प्लाट कं. 104 सेक्टर नं. 2 औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर जिला धार म.प्र. में दिनांक 13.07.2009 को निरीक्षण के दौरान पाया गया कि आरोपीगण ने परिवादी बोर्ड के द्वारा पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम–1986 की धारा 5 के तहत जारी निर्देशों का पालन नहीं किया गया तथा आरोपी कं. 2 आरोपी कं. 1 उक्त उद्योग

29-10-18

में उक्त अवधि के दौरान वाईस प्रेसिडेंट के पद पर पदस्थ होकर आरोपी उद्योग के उक्त कृत्यों के लिये उत्तरदायी था।

2— परिवाद–पत्र का संक्षिप्त विवरण इस प्रकार है कि, परिवादी म0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड का गठन जल (प्रदूषण निवारण तथा नियत्रण) अधिनियम–1974 के प्रावधानों के अनुसार हुआ है और सम्पूर्ण मध्यप्रदेश मे प्रभावशील है। परिवादी बोर्ड की एक कॉमन सील होकर बोर्ड परपेच्युअल सक्सेशन रखता है जो, अपने स्वयं के नाम कोई भी परिवाद प्रस्तुत कर सकता है। अधिनियम की धारा–50 के अनुसार परिवादी बोर्ड मे कार्यरत अधिकारी एवं सदस्य लोकसेवक की श्रेणी मे आते हैं।

3— परिवादी बोर्ड की ओर से द्वितीय श्रेणी अधिकारी को राजपत्र दिनाक : 02.06.2008 मे जारी अधिसूचना अनुसार न्यायालय में प्रकरण प्रस्तुत करने के लिए अधिकृत किया गया था। बोर्ड की ओर से सहायक यंत्री एस0एन0 द्विवेदी, द्वितीय श्रेणी अधिकारी है तथा म0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, मुख्यालय–भोपाल के पत्र कमांक : 1607 दिनांक : 27.08.2009 द्वारा आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट के विरूद्ध न्यायालय में प्रकरण दायर करने हेतु निर्देशित किया गया था।

4— आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट मेसर्स एम.पी. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट प्लाट कमांक–104, सेक्टर–2 औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर, जिला–धार मे स्थापित होकर खतरनाक अपशिष्टों के अपहवन हेतु खतरनाक अपशिष्ट डिस्पोजल साईट स्थापित कर संचालित करता है। आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट में आरोपी वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर पदस्थ होकर उद्योग की समस्त गतिविधियों के लिए जिम्मेदार है।

5— मेसर्स एम.पी. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट जो मेसर्स रामकी इंवायरो इंजीनियर्स लि. का डिवीजन है एवं प्लाट कमांक–104, सेक्टर–2 औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर, जिला–धार में स्थित है द्वारा खतरनाक अपशिष्टो के डिस्पोजल हेतु साईट विकसित है। खतरनाक अपशिष्ट नियम 1989 यथासंशोधित नियम 2003 के तहत बोर्ड के पत्र कं. 2780 दिनांक 04.10.2006 द्वारा सशर्त प्राधिकार दिया गया जिसके अनुसार खतरनाक अपशिष्टो का डिस्पोजल सिक्योर्ड लेण्डफिल में करने की अनुमति दी गयी है। प्राधिकार पत्र की सामान्य शर्त क 21वी के अनुसार

30-10-18

इंसीनरेटर की स्थापना एवं संचालन के पूर्व अन्य उद्योगों एवं संस्थानों से जलने योग्य अपशिष्ट प्राप्त नही करने की शर्त दी गयी है।

6— मेसर्स एम.पी. वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट द्वारा बोर्ड से दहन योग्य अपशिष्ट के डिस्पोजल हेतु प्राधिकार प्राप्त किये बिना एवं बोर्ड द्वारा जारी प्राधिकार की शर्त का उल्लंघन करते हुये 1136.32 मेट्रीक टन दहन योग्य अपशिष्ट अन्य उद्योगों एवं संस्थानो से प्राप्त कर अनाधिकृत रूप से परिसर में भंडारित कर रखा गया है। जन शिकायत व दुर्घटना की संभावना को दृष्टिगत रखते हुये बोर्ड द्वारा पर्यावरण अधिनियम 1986 की धारा 5 के तहत कंपनी को उक्त भंडारित दहन योग्य अपशिष्ट को कंपनी के अन्य राज्य में जहां उनके इंसीनरेटर पूर्व से स्थापित है वहा पर तत्काल प्रभाव से स्थानांतरित कर दहन करने के निर्देश पत्र क 1185 दिनांक 29.06.2009 द्वारा दिये गये थे। उद्योग कंपनी द्वारा यह सूचित किया गया कि वह उक्त अपशिष्ट को दूसरे राज्य में स्थानांतरित करने में असमर्थ है एवं उनके द्वारा उक्त अपशिष्ट को अभी भी भंडारित रखा गया है एवं अपशिष्ट को अन्यत्र स्थानांतरित कर दहन नही किया गया है। प्रोजेक्ट का निरीक्षण किया जाकर पुनः बोर्ड के पत्र क 1418 दिनांक 29.07.2009 द्वारा भंडारित दहन योग्य अपशिष्ट को स्थानांतरित करने बाबद पुनः निर्देश दिये गये किन्तु प्रोजेक्ट द्वारा निर्देश का पालन नहीं किया गया। आरोपी द्वारा पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम–1986 की धारा 5 के अंतर्गत जारी निर्देशों का उल्लंघन किया गया जो कि अधिनियम की धारा 15 के तहत दण्डनीय है।

7— अभियुक्त ने आरोपित अपराध से इंकार किया है एवं विचारण चाहा और उसका बचाव है कि वह निर्दोष है उसे झूठा फंसाया गया है।

विचारणीय प्रश्न :–

1. क्या दिनांक 13.07.2009 को एवं उसके पश्चात् आरोपी उद्योग मेसर्स म.प्र. वेस्ट मेनेजमेंट प्रोजेक्ट प्लाट क 104 सेक्टर नं. 2 औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर जिला धार म.प्र. कंपनी में निरीक्षण के दौरान पाया गया कि आरोपीगण द्वारा परिवादी बोर्ड के द्वारा पर्यावरण (संरक्षण)

29-10-18

अधिनियम–1986 की धारा–5 के तहत् जारी निर्देशों का पालन सुनिश्चित न कर निर्देशों का उल्लंघन किया गया था ?

II. क्या दिनांक 13.07.2009 को एवं उसके पश्चात् आरोपी उद्योग मेसर्स म.प्र. वेस्ट मेनेजमेंट प्रोजेक्ट प्लाट क. 104 सेक्टर नं. 2 औद्योगिक क्षेत्र पीथमपुर जिला धार म.प्र. कंपनी में आरोपी डॉक्टर डी.सी. शर्मा वाईस प्रेसिडेंट के पद पर पदस्थ थे और आरोपी कंपनी/उद्योग के उक्त कृत्यों के लिये उत्तरदायी थे?

III. निष्कर्ष एवं अंतिम आदेश ?

–: विवेचना एवं निष्कर्ष :–

विचारणीय प्रश्न कमांक I व II:–

8– परिवादी एस.एन. द्विवेदी (प.सा–1) ने परिवाद–पत्र में लिखित तथ्यों का समर्थन करते हुए व्यक्त किया है कि, वह वर्ष 2004 से सितम्बर–2012 तक एकल खिड़की म0प्र0 प्रदूषण नियत्रण बोर्ड, पीथमपुर में प्रभारी अधिकारी एवं सहायक यत्री के पद पर पदस्थ होकर द्वितीय श्रेणी अधिकारी के सवर्ग का था। उसे पीथमपुर औद्योगिक क्षेत्र स्थित इकाईयों, संस्थानो आदि के निरीक्षण करना एवं बोर्ड के निर्देशों का उल्लंघन, समस्त शर्तों का उल्लंघन करने वाली इकाईयो, संस्थानों के विरूद्ध कार्यवाही करने का दायित्व बोर्ड द्वारा दिया गया था। द्वितीय श्रेणी अधिकारी को राज्य शासन के राजपत्र में जारी अधिसूचना दिनांक 02.06.2008 द्वारा पर्यावरण अधिनियमों के प्रावधानों हेतु न्यायालय में परिवाद दाखिल करने हेतु अधिकृत किया गया है।

9– इस साक्षी ने यह भी व्यक्त किया है कि, आरोपी प्रोजेक्ट प्लाट क. –104 सेक्टर–02, औद्योगिक क्षेत्र, पीथमपुर, जिला–धार में स्थापित है। संस्थान को म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड भोपाल द्वारा हेजार्डस वेस्ट मैनेजमेंट एण्ड हेन्डलिंग नियम 1989 के अन्तर्गत अन्य उद्योगों/संस्थानो से उत्पन्न होने वाले हेजार्डस वेस्ट के डिस्पोजल हेतु सुविधा स्थापित करने हेतु प्राधिकार पत्र कमांक 2781 दिनांक 04.10.2006 प्रदर्श पी–1 द्वारा दिया गया था। वह उक्त पत्र जारी करने वाले सदस्य सचिव बी.के. सिंह के हस्ताक्षर से परिचित है। क्योंकि वह उनके अधिनस्थ पदस्थ था। उक्त पत्र प्रदर्शपी–1 के ए से ए भाग पर बी.के.सिंह, सदस्य

सचिव के हस्ताक्षर को साक्षी ने प्रमाणित किया है। प्राधिकार पत्र के साथ संलग्न जनरल कंडिशन क्रमांक 21(बी) के अनुसार इंसिनिरेटर के प्रारम्भ होने के पूर्व अन्य उद्योगों/संस्थानों से हेजार्डस वेस्ट को प्राप्त करने हेतु संस्थान को प्रतिबंधित किया गया था।

10— इस साक्षी ने यह भी व्यक्त किया है कि परिवादी बोर्ड के पत्र क्रमांक 1186 दिनांक 29.06.2009 के द्वारा संस्थान को पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986 की धारा 5 के अन्तर्गत अध्यक्ष आलोक श्रीवास्तव द्वारा प्रदर्शपी–2 का नोटिस दिया गया था। इस साक्षी ने उक्त नोटिस के ए से ए भाग पर अध्यक्ष आलोक श्रीवास्तव के हस्ताक्षरों को प्रमाणित किया है। प्रदर्शपी–2 के नोटिस का उत्तर संस्थान की ओर से आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा वाईस प्रेसिडेन्ट द्वारा बोर्ड को प्रस्तुत किया गया था जिसमें 1136 टन हेजार्डस वेस्ट संस्थान द्वारा अन्य उद्योगों/संस्थानों से प्राप्त करने का उल्लेख नही था। परिवादी बोर्ड द्वारा दिये गये निर्देश के पालन मे अन्य राज्यों में उनके इंसिनिरेटर के मध्यम से डिस्पोजल कराने से असमर्थता बताई गई थी।

11— इस साक्षी ने यह भी व्यक्त किया है कि दिनांक 13.07.2009 को संस्थान का निरीक्षण किया गया था जिसमे पाई गई कमियों के अनुसार संस्थान को परिवादी बोर्ड मुख्यालय भोपाल द्वारा पत्र क्रमांक 1419 दिनांक 29.07.2009 प्रदर्शपी–3 दिया गया था। उक्त नोटिस पर बोर्ड के सदस्य श्री आर.के. जैन के हस्ताक्षर को इस साक्षी के द्वारा प्रमाणित किया गया है। संस्थान द्वारा बोर्ड के निर्देशों का उल्लघन करने व प्राधिकार शर्तों का उल्लघन कर अन्य उद्योगों व संस्थानों से इंसिनिरेटर के चालू हो सकने के पूर्व ही हेजार्डस वेस्ट प्राप्त कर लेने के कारण पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986 की धारा 15 के तहत न्यायालय में वाद दायर करने हेतु क्षेत्रिय अधिकारी को निर्देशित किया गया था, क्षेत्रिय अधिकारी द्वारा बोर्ड मुख्यालय भोपाल दिनांक 27.08.2009 पर दिये गये निर्देश/टीप के अनुसार उसके द्वारा परिवाद दायर किया गया था, पत्र क्रमांक 1660 दिनांक 27.08.2009 प्रदर्शपी–4 मे बोर्ड के सदस्य श्री आर.के. जैन के हस्ताक्षर को इस साक्षी ने प्रमाणित किया है। इस साक्षी ने यह भी व्यक्त किया है कि आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा वाईस प्रेसिडेन्ट मध्य प्रदेश वेस्ट मैनेजमेंट प्रोजेक्ट द्वारा पर्यावरण से संबंधित नियम एवं हेजार्डस वेस्ट डिस्पोजल से संबंधित

29-10-18

कार्य सम्पादित कर रहे थे। इस कारण आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा एवं संस्थान के विरूद्ध परिवाद पेश किया था।

12— आरोपी के विद्वान अधिवक्ता के द्वारा अंतिम तर्क के दौरान निम्नलिखित आपत्तियां पेश की गई :—

A- अधिनियम की धारा—49 के अंतर्गत सहायक पर्यावरण अभियंता को परिवाद प्रस्तुत करने का अधिकार नहीं है तथा एस.एन. द्विवेदी, सहायक यंत्री (प सा.—1) को परिवाद प्रस्तुत करने हेतु क्षेत्रीय अधिकारी द्वारा अधिकृत किया गया हो या स्वीकृति दी गई हो, ऐसी कोई स्वीकृति पेश नहीं की गई है।

B- परिवादी द्वारा यह साबित नहीं किया गया कि, आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट में वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर कार्यरत थे और आरोपी उद्योग के दायित्व के प्रति उत्तरदायी थे।

C- परिवादी द्वारा आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट का निरीक्षण किये बिना ही, सम्मति शर्तों के उल्लंघन का उल्लेख करते हुए उक्त परिवाद पेश किया गया है तथा जिस अधिकारी द्वारा निरीक्षण करना बताया गया है उसकी कोई साक्ष्य व निरीक्षण रिपोर्ट प्रकरण में पेश नहीं है।

13— जहां तक आरोपी पक्ष अधिवक्ता की इस आपत्ति का प्रश्न है कि, "अधिनियम की धारा—49 के अंतर्गत सहायक पर्यावरण अभियंता को परिवाद प्रस्तुत करने का अधिकार नहीं है"। उक्त संबंध में **न्यायदृष्टांत मे. लिप्टन इण्डिया लिमिटेड, जी.टी. रोड़ गाजियाबाद बनाम स्टेट ऑफ उत्तरप्रदेश** के मामले में इलाहाबाद उच्च न्यायालय द्वारा यह अभिनिर्धारित किया गया है कि, धारा—49 के अंतर्गत सहायक पर्यावरण अभियंता के माध्यम से बोर्ड द्वारा परिवाद प्रस्तुत किया जा सकता है। ऐसी स्थिति में आरोपी अधिवक्ता की उक्त आपत्ति उक्त न्यायदृष्टांत के आलोक में स्वीकार योग्य नहीं है। किन्तु जहां तक आरोपी पक्ष अधिवक्ता की इस आपत्ति का प्रश्न है कि, "एस.एन. द्विवेदी, सहायक यंत्री (प.सा —1) को परिवाद प्रस्तुत करने हेतु क्षेत्रीय अधिकारी द्वारा अधिकृत किया गया हो या स्वीकृति दी गई हो, ऐसी कोई स्वीकृति पेश नहीं की गई है"।

14— उक्त संबंध में परिवादी एस.एन. द्विवेदी (प.सा —1) ने व्यक्त किया है कि, म0प्र0 राजपत्र दिनांक 02.06.2008 द्वारा बोर्ड के द्वितीय श्रेणी अधिकारियों

को परिवाद प्रस्तुत करने के लिए अधिकृत किया गया था, जिसके परिप्रेक्ष्य में क्षेत्रीय अधिकारी के निर्देशानुसार उसके द्वारा आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट के विरूद्ध उक्त परिवाद प्रस्तुत किया गया है। उक्त राजपत्र की छायाप्रति भी परिवादी द्वारा प्रस्तुत की गई है, जिसमें उक्त राजपत्र की प्रकाशन दिनांक : 20.06.2008 लेख है तथा जिसमें लेख है कि, **"बोर्ड की ओर से अध्यक्ष, सचिव, समस्त आंचलिक अधिकारी, समस्त क्षेत्रीय अधिकारी अपने–अपने क्षेत्र के उद्योगों के विरूद्ध बोर्ड की ओर से स्वयं के हस्ताक्षर से प्रकरण प्रस्तुत करने के लिए अधिकृत किये जाते हैं तथा यह भी लेख है कि, उद्योगों के विरूद्ध न्यायालय में न्यायिक प्रकरणों के शीघ्र निराकरण हेतु क्षेत्रीय कार्यालयों में पदस्थ समस्त द्वितीय श्रेणी अधिकारियों को क्षेत्रीय अधिकारी की स्वीकृति पश्चात् प्रकरण न्यायालय में दाखिल करने हेतु अधिकृत किया जाता है"**।

15– उक्त प्रस्तुत राजपत्र के अवलोकन से स्पष्ट है कि, आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट के विरूद्ध प्रकरण द्वितीय श्रेणी अधिकारी के द्वारा क्षेत्रीय अधिकारी की स्वीकृति पश्चात् पेश किया जा सकता है। साक्षी एस.एन. द्विवेदी (प.सा.–1) ने अपने मुख्य परीक्षण में यह व्यक्त किया है कि, वह द्वितीय श्रेणी अधिकारी है किन्तु परिवादी पक्ष उक्त संबंध में कोई दस्तावेजी साक्ष्य प्रस्तुत नहीं की गई है। जबकि, भा.सा.अधि. की धारा–91 के अलोक में उक्त संबंध में दस्तावेजी साक्ष्य महत्वपूर्ण है।

16– इसके अतिरिक्त साक्षी एस.एन. द्विवेदी, सहायक यंत्री (प.सा.–1) द्वारा उसे क्षेत्रीय अधिकारी द्वारा परिवाद प्रस्तुति हेतु कोई स्वीकृति दी गई हो, ऐसा कोई दस्तावेज/पत्र प्रकरण में पेश नहीं किया है। उल्लेखनीय है कि, परिवादी द्वारा इस संबंध में प्र.पी.–4 का दस्तावेज अवश्य पेश किया गया है, जिसके तहत म0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के सदस्य सचिव द्वारा क्षेत्रीय अधिकारी, म0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, धार को आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट के विरूद्ध न्यायालयीन कार्यवाही सुनिश्चित करने हेतु पत्र अवश्य लिखा गया है। किन्तु क्षेत्रीय अधिकारी, म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, धार द्वारा एस.एन. द्विवेदी, सहायक यंत्री (प.सा.–1) को परिवाद दाखिल करने हेतु अधिकृत किया गया हो ऐसा कोई

29-10-18

पत्र या दस्तावेज पेश नहीं है। ऐसी स्थिति में उक्त परिस्थितियां भी परिवादी के कथानक को कमजोर करती है।

17– जहां तक आरोपी अधिवक्ता की इस आपत्ति का प्रश्न है कि, "परिवादी द्वारा यह साबित नहीं किया गया कि, आरोपी श्री डॉ. डी.सी. शर्मा निरीक्षण के दौरान आरोपी उद्योग में वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर कार्यरत थे और आरोपी उद्योग के दायित्व के प्रति उत्तरदायी है"। निश्चित रूप से उक्त तथ्य साबित करने का भार परिवादी पक्ष पर है। उक्त संबंध में परिवादी एस0एन0 द्विवेदी (प.सा.–1) ने मुख्य परीक्षण के दौरान कंडिका क्र. 7 में व्यक्त किया है कि डॉ. डी.सी. शर्मा आरोपी उद्योग में वाईस प्रेसिडेंट के पद पर पदस्थ होते हुये पर्यावरण से संबंधित नियम एवं हेजारडस वेस्ट डिस्पोजल से संबंधित कार्य संपादित कर रहे थे। किन्तु प्रतिपरीक्षण के दौरान कण्डिका–10 में यह स्वीकार किया है कि, इस संबंध में प्रकरण में कोई दस्तावेज पेश नही किया गया है कि, आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा आरोपी कंपनी में वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर पदस्थ थे और यह भी स्वीकार किया है कि उसने कंपनी के डायरेक्टर को पत्र देकर घटना के समय कारखाने का प्रभारी कौन है इस संबंध में कोई जानकारी प्राप्त नही की थी।

18– परिवादी की ओर से साक्षी श्रीनिवास द्विवेदी (प.सा.–1) ने यह अवश्य व्यक्त किया है कि जो प्रदर्श पी–2 का नोटिस परिवादी बोर्ड द्वारा आरोपी कंपनी को दिया गया था उसका उत्तर आरोपी द्वारा परिवादी बोर्ड को प्रस्तुत किया गया था जिसकी छायाप्रति प्रकरण में पेश है। उल्लेखनीय है कि उक्त छायाप्रति का भारतीय साक्ष्य अधिनियम के आलोक में कोई महत्व नही है जब तक कि उक्त दस्तावेज को विधि अनुसार प्रमाणित नहीं कराया जाता। ऐसी स्थिति में यह नहीं माना जा सकता है कि, आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा घटना के समय आरोपी प्रोजेक्ट में वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर पदस्थ थे। आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट में उक्त आरोपी किस पद पर कार्यरत थे यह केवल और केवल दस्तावेजी साक्ष्य से ही साबित किया जा सकता था। उक्त संबंध में भा.सा.अधि. की धारा–91 अवलोकनीय है। परिवादी द्वारा उक्त तथ्य को साबित करने हेतु कोई दस्तावेजी साक्ष्य पेश नही की गई है।

29-10-18

19— साक्ष्य विधान का यह नियम है कि, जो दस्तावेज जिस पक्ष के द्वारा प्रस्तुत किया जाना चाहिए था और उसने पेश नही किया तो उक्त दस्तावेज उसके विपरीत होने की उपधारणा की जावेगी। ऐसी स्थिति मे आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा का आरोपी प्रोजेक्ट मे तत्समय मे वाईस प्रेसिडेन्ट के पद पर पदस्थ होकर प्रोजेक्ट के प्रति मुख्य दायित्व होना स्पष्ट नहीं होता है।

20— जहा तक आरोपी अधिवक्ता की इस आपत्ति का प्रश्न है कि, "परिवादी द्वारा आरोपी उद्योग/प्रोजेक्ट का निरीक्षण किये बिना ही, सम्मति शर्तो के उल्लंघन का उल्लेख करते हुए उक्त परिवाद पेश किया गया है तथा जिस अधिकारी द्वारा निरीक्षण करना बताया गया है उसकी कोई साक्ष्य व निरीक्षण रिपोर्ट प्रकरण में पेश नही है। इस संबंध मे एस.एन. द्विवेदी (प.सा.–1) ने मुख्य परीक्षण के दौरान कण्डिका–5 व 6 मे व्यक्त किया है कि, दिनांक 13.07.2009 को संस्थान का निरीक्षण किया गया था जिसमे पायी गयी कमियो के अनुसार संस्थान को परिवादी बोर्ड द्वारा दिनांक 29.07.2009 को प्रदर्शपी–3 का नोटिस भेजा गया था। संस्थान द्वारा बोर्ड के निर्देशों का उल्लंघन करने के कारण उनके विरूद्ध परिवाद पेश किया गया।

21— उल्लेखनीय है कि प्रकरण मे दिनांक 13.07.2009 को आरोपी उद्योग का, परिवादी बोर्ड की ओर से किस सदस्य या अधिकारी द्वारा, निरीक्षण किया गया था यह स्पष्ट नहीं किया गया है और न ही उक्त कथित निरीक्षण रिपोर्ट या निरीक्षण पंचनामा भी पेश किया गया है। ऐसी स्थिति मे केवल मौखिक रूप से यह कहना कि आरोपी उद्योग का दिनांक 13.07.2009 को निरीक्षण किया गया था और निरीक्षण के दौरान यह पाया गया था कि आरोपी उद्योग द्वारा परिवादी बोर्ड के द्वारा अधिनियम की धारा–5 के तहत दिये गये निर्देशों का पालन नहीं किया जा रहा था, नही माना जा सकता है।

22— इसके अतिरिक्त परिवादी पक्ष द्वारा सर्वप्रथम यह भी प्रमाणित किया जाना चाहिए था कि परिवादी बोर्ड द्वारा आरोपी उद्योग को भेजा गया पत्र प्रदर्शपी–2 व प्रदर्शपी–3 प्राप्त हुआ था किन्तु स्वयं एस0एन0 द्विवेदी (प.सा.–1) ने प्रतिपरीक्षण के दौरान कण्डिका–18 में यह स्वीकार किया है कि, उनके विभाग के द्वारा आरोपी उद्योग को पत्र भेजे जाने की प्राप्ति अभिस्वीकृति पेश नहीं की गई है और आरोपी पक्ष द्वारा उक्त तथ्य को भी चुनौति दी गई है। ऐसी स्थिति में

29-10-18

परिवादी का यह दायित्व था कि, वह प्रमाणित करें कि, नोटिस प्र.पी.–2 व प्रदर्श पी–3 आरोपी कम्पनी को भेजा गया था व उक्त पत्र उसे प्राप्त हो गया था। जब तक उक्त तथ्य स्थापित नहीं हो जाता, तब तक आरोपी उद्योग को इस बात के लिए बाध्य नहीं किया जा सकता कि, वह पत्र प्र.पी.–2 व प्रदर्श पी–3 में दिये गये निर्देशों का पालन करें।

23– वैसे भी धारा–27 साधारण खण्ड अधिनियम के तहत् सही पते पर नोटिस रजिस्टर्ड डाक से भेजा गया हो, तब यह उपधारणा की जायेगी कि, नोटिस की तामिली प्रभावी हो चुकी है। जहां तक इस प्रकरण का प्रश्न है तो, इस प्रकरण में परिवादी द्वारा केवल नोटिस प्र.पी.–2 एवं प्र.पी.3 पेश किये गये हैं। इस संबंध में कोई दस्तावेज पेश नहीं किए गए कि, उक्त कथित नोटिस किस माध्यम से आरोपी प्रोजेक्ट को भेजा गया। तब उक्त कथित नोटिस आरोपी प्रोजेक्ट को मिल गया हो, ऐसी कोई उपधारणा नहीं की जा सकती।

24– इसके अतिरिक्त प्रकरण मे दिनांक 13.07.2009 की कोई निरीक्षण रिपोर्ट भी प्रकरण में संलग्न नही है। इस प्रकार बिना निरीक्षण किये व वास्तविक स्थिति जाने बिना ही उक्त परिवाद प्रस्तुत करना विधि सम्मत नहीं माना जा सकता। ऐसी स्थिति में उक्त कमियां भी परिवादी कथानक को गहरा आघात कारित करती है।

25– इसके अतिरिक्त साक्षी एस0एन0 द्विवेदी (प.सा.–1) ने प्रतिपरीक्षण के दौरान कंडिका कं. 16 में यह स्वीकार किया है कि प्रकरण मे उसने ऐसा कोई दस्तावेज पेश नही किया है जिससे यह दर्शित हो सके कि आरोपी कंपनी के द्वारा जल अथवा वायु प्रदुषण हुआ है।

26– परिवाद पत्र की कडिका कं. 6 के अनुसार आरोपी कंपनी को खतरनाक अपशिष्टो का डिस्पोजल सिक्योर्टलेंडफील करने की अनुमति दी गयी है तथा प्रतिपरीक्षण के दौरान साक्षी एस0एन0 द्विवेदी (प.सा.–1) ने कडिका कं. 15 में यह स्वीकार किया है कि जो 1136 टन अपशिष्ट घटना के समय आरोपी कंपनी में होने की बात उसने बतायी है वह अपशिष्ट जलने योग्य था अथवा सिक्योर्ड लेंडफिल के योग्य था इस संबंध में कोई रिपोर्ट पेश नहीं की है तथा यह भी स्वीकार किया है कि उक्त कथित अपशिष्ट का उसके द्वारा कोई परीक्षण नही कराया गया। उक्त स्वीकृतियां भी प्रकरण को संदेहास्पद बनाती है, कारण कि

परिवादी बोर्ड के अनुसार ही आरोपी उद्योग को खतरनाक अपशिष्टो का डिस्पोजल सिक्योर्ड लेंडफिल में करने की अनुमति दी गयी थी तब परिवादी द्वारा यह प्रमाणित करना आवश्यक था कि आरोपी उद्योग द्वारा कथित रूप से जो 1136 मेट्रीक टन अपशिष्ट का भण्डारण किया गया था वह कथित अपशिष्ट का डिस्पोजल सिक्योर्ड लेंडफिल के लिये न होकर जलाने के लिये था और परिवादी पक्ष यह प्रमाणित करने में असफल रहा है कि कथित रूप से आरोपी कंपनी के द्वारा जो अपशिष्ट का भण्डारण किया गया था वह अपशिष्ट जलाने योग्य था। ऐसी स्थिति मे उक्त विवेचना के आलोक में उक्त आरोप प्रमाणित नहीं पाये जाते है।

–: निष्कर्ष एवं अंतिम आदेश :–

विचारणीय प्रश्न कमांक III :–

27– उक्त समस्त साक्ष्य एवं उसके विश्लेषण के आलोक में आरोपीगण के विरूद्ध पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम–1986 की धारा 15 का आरोप प्रमाणित न होने के कारण आरोपीगण को दोषमुक्त कर स्वत्रंत किया जाता है।

28– आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा की विचारण के दौरान न्यायिक अभिरक्षा में निरूद्ध अवधि निरंक है। उनके धारा 428 द.प्र.सं. के तहत् पृथक से विवरण पत्रक तैयार किया जावे।

29– आरोपी डॉ. डी.सी. शर्मा के जमानत एवं मुचलके भारमुक्त किये जाये।

दिनांक : 29.10.2018
स्थान : धार (म.प्र.)

मेरे निर्देश पर टंकित किया गया।

29-10-18

(संदीप कुमार सोनी)
न्यायिक मजिस्ट्रेट, प्रथम श्रेणी
धार (म.प्र.)

प्रमाणित प्रतिलिपि

10573 01/11/18

1. ...
2. आवेदक की अभिरक्षा हेतु दी गई तिथि 01/11/18
3. आवेदक के अनुसार अब की संभावित तिथि 01/11/18
4. आवेदन पत्र [illegible] 01/11/18
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]
9. [illegible]
10. [illegible]
11. [illegible]
12. [illegible]
13. [illegible]
14. [illegible]
15. [illegible]
16. [illegible]
17. [illegible]
18. [illegible]
19. [illegible]
20. [illegible]
21. [illegible]
22. [illegible]
23. [illegible]
24. [illegible]
25. [illegible]
26. [illegible]
27. [illegible]
28. [illegible]
29. [illegible]
30. [illegible]
31. [illegible]
32. [illegible]
33. [illegible]
34. [illegible]
35. [illegible]
36. [illegible]
37. [illegible]
38. [illegible]
39. [illegible]
40. [illegible]
41. [illegible]
42. [illegible]
43. [illegible]
44. [illegible]
45. [illegible]
46. [illegible]
47. [illegible]
48. [illegible]
49. [illegible]
50. [illegible]
51. [illegible]
52. [illegible]
53. [illegible]
54. [illegible]
55. [illegible]
56. [illegible]
57. [illegible]
58. [illegible]
59. [illegible]
60. [illegible]
61. [illegible]
62. [illegible]
63. [illegible]
64. [illegible]
65. [illegible]
66. [illegible]
67. [illegible]
68. [illegible]
69. [illegible]
70. [illegible]
71. [illegible]
72. [illegible]
73. [illegible]
74. [illegible]
75. [illegible]
76. [illegible]
77. [illegible]
78. [illegible]
79. [illegible]
80. [illegible]
81. [illegible]
82. [illegible]
83. [illegible]
84. [illegible]
85. [illegible]
86. [illegible]
87. [illegible]
88. [illegible]
89. [illegible]
90. [illegible]
91. [illegible]
92. [illegible]
93. [illegible]
94. [illegible]
95. [illegible]
96. [illegible]
97. [illegible]
98. [illegible]
99. [illegible]
100. [illegible]
101. [illegible]
102. [illegible]
103. [illegible]
104. [illegible]
105. [illegible]
106. [illegible]
107. [illegible]
108. [illegible]
109. [illegible]
110. [illegible]
111. [illegible]
112. [illegible]
113. [illegible]
114. [illegible]
115. [illegible]
116. [illegible]
117. [illegible]
118. [illegible]
119. [illegible]
120. [illegible]
121. [illegible]
122. [illegible]
123. [illegible]
124. [illegible]
125. [illegible]
126. [illegible]
127. [illegible]
128. [illegible]
129. [illegible]
130. [illegible]
131. [illegible]
132. [illegible]
133. [illegible]
134. [illegible]
135. [illegible]
136. [illegible]
137. [illegible]
138. [illegible]
139. [illegible]
140. [illegible]
141. [illegible]
142. [illegible]
143. [illegible]
144. [illegible]
145. [illegible]
146. [illegible]
147. [illegible]
148. [illegible]
149. [illegible]
150. [illegible]
151. [illegible]
152. [illegible]
153. [illegible]
154. [illegible]
155. [illegible]
156. [illegible]
157. [illegible]
158. [illegible]
159. [illegible]
160. [illegible]
161. [illegible]
162. [illegible]
163. [illegible]
164. [illegible]
165. [illegible]
166. [illegible]
167. [illegible]
168. [illegible]
169. [illegible]
170. [illegible]
171. [illegible]
172. [illegible]
173. [illegible]
174. [illegible]
175. [illegible]
176. [illegible]
177. [illegible]
178. [illegible]
179. [illegible]
180. [illegible]
181. [illegible]
182. [illegible]
183. [illegible]
184. [illegible]
185. [illegible]
186. [illegible]
187. [illegible]
188. [illegible]
189. [illegible]
190. [illegible]
191. [illegible]
192. [illegible]
193. [illegible]
194. [illegible]
195. [illegible]
196. [illegible]
197. [illegible]
198. [illegible]
199. [illegible]
200. [illegible]
201. [illegible]
202. [illegible]
203. [illegible]
204. [illegible]
205. [illegible]
206. [illegible]
207. [illegible]
208. [illegible]
209. [illegible]
210. [illegible]
211. [illegible]
212. [illegible]
213. [illegible]
214. [illegible]
215. [illegible]
216. [illegible]
217. [illegible]
218. [illegible]
219. [illegible]
220. [illegible]
221. [illegible]
222. [illegible]
223. [illegible]
224. [illegible]
225. [illegible]
226. [illegible]
227. [illegible]
228. [illegible]
229. [illegible]
230. [illegible]
231. [illegible]
232. [illegible]
233. [illegible]
234. [illegible]
235. [illegible]
236. [illegible]
237. [illegible]
238. [illegible]
239. [illegible]
240. [illegible]
241. [illegible]
242. [illegible]
243. [illegible]
244. [illegible]
245. [illegible]
246. [illegible]
247. [illegible]
248. [illegible]
249. [illegible]
250. [illegible]
251. [illegible]
252. [illegible]
253. [illegible]
254. [illegible]
255. [illegible]
256. [illegible]
257. [illegible]
258. [illegible]
259. [illegible]
260. [illegible]
261. [illegible]
262. [illegible]
263. [illegible]
264. [illegible]
265. [illegible]
266. [illegible]
267. [illegible]
268. [illegible]
269. [illegible]
270. [illegible]
271. [illegible]
272. [illegible]
273. [illegible]
274. [illegible]
275. [illegible]
276. [illegible]
277. [illegible]
278. [illegible]
279. [illegible]
280. [illegible]
281. [illegible]
282. [illegible]
283. [illegible]
284. [illegible]
285. [illegible]
286. [illegible]
287. [illegible]
288. [illegible]
289. [illegible]
290. [illegible]
291. [illegible]
292. [illegible]
293. [illegible]
294. [illegible]
295. [illegible]
296. [illegible]
297. [illegible]
298. [illegible]
299. [illegible]
300. [illegible]
301. [illegible]
302. [illegible]
303. [illegible]
304. [illegible]
305. [illegible]
306. [illegible]
307. [illegible]
308. [illegible]
309. [illegible]
310. [illegible]
311. [illegible]
312. [illegible]
313. [illegible]
314. [illegible]
315. [illegible]
316. [illegible]
317. [illegible]
318. [illegible]
319. [illegible]
320. [illegible]
321. [illegible]
322. [illegible]
323. [illegible]
324. [illegible]
325. [illegible]
326. [illegible]
327. [illegible]
328. [illegible]
329. [illegible]
330. [illegible]
331. [illegible]
332. [illegible]
333. [illegible]
334. [illegible]
335. [illegible]
336. [illegible]
337. [illegible]
338. [illegible]
339. [illegible]
340. [illegible]
341. [illegible]
342. [illegible]
343. [illegible]
344. [illegible]
345. [illegible]
346. [illegible]
347. [illegible]
348. [illegible]
349. [illegible]
350. [illegible]
351. [illegible]
352. [illegible]
353. [illegible]
354. [illegible]
355. [illegible]
356. [illegible]
357. [illegible]
358. [illegible]
359. [illegible]
360. [illegible]
361. [illegible]
362. [illegible]
363. [illegible]
364. [illegible]
365. [illegible]
366. [illegible]
367. [illegible]
368. [illegible]
369. [illegible]
370. [illegible]
371. [illegible]
372. [illegible]
373. [illegible]
374. [illegible]
375. [illegible]
376. [illegible]
377. [illegible]
378. [illegible]
379. [illegible]
380. [illegible]
381. [illegible]
382. [illegible]
383. [illegible]
384. [illegible]
385. [illegible]
386. [illegible]
387. [illegible]
388. [illegible]
389. [illegible]
390. [illegible]
391. [illegible]
392. [illegible]
393. [illegible]
394. [illegible]
395. [illegible]
396. [illegible]
397. [illegible]
398. [illegible]
399. [illegible]
400. [illegible]
401. [illegible]
402. [illegible]
403. [illegible]
404. [illegible]
405. [illegible]
406. [illegible]
407. [illegible]
408. [illegible]
409. [illegible]
410. [illegible]
411. [illegible]
412. [illegible]
413. [illegible]
414. [illegible]
415. [illegible]
416. [illegible]
417. [illegible]
418. [illegible]
419. [illegible]
420. [illegible]
421. [illegible]
422. [illegible]
423. [illegible]
424. [illegible]
425. [illegible]
426. [illegible]
427. [illegible]
428. [illegible]
429. [illegible]
430. [illegible]
431. [illegible]
432. [illegible]
433. [illegible]
434. [illegible]
435. [illegible]
436. [illegible]
437. [illegible]
438. [illegible]
439. [illegible]
440. [illegible]
441. [illegible]
442. [illegible]
443. [illegible]
444. [illegible]
445. [illegible]
446. [illegible]
447. [illegible]
448. [illegible]
449. [illegible]
450. [illegible]
451. [illegible]
452. [illegible]
453. [illegible]
454. [illegible]
455. [illegible]
456. [illegible]
457. [illegible]
458. [illegible]
459. [illegible]
460. [illegible]
461. [illegible]
462. [illegible]
463. [illegible]
464. [illegible]
465. [illegible]
466. [illegible]
467. [illegible]
468. [illegible]
469. [illegible]
470. [illegible]
471. [illegible]
472. [illegible]
473. [illegible]
474. [illegible]
475. [illegible]
476. [illegible]
477. [illegible]
478. [illegible]
479. [illegible]
480. [illegible]
481. [illegible]
482. [illegible]
483. [illegible]
484. [illegible]
485. [illegible]
486. [illegible]
487. [illegible]
488. [illegible]
489. [illegible]
490. [illegible]
491. [illegible]
492. [illegible]
493. [illegible]
494. [illegible]
495. [illegible]
496. [illegible]
497. [illegible]
498. [illegible]
499. [illegible]
500. [illegible]
501. [illegible]
502. [illegible]
503. [illegible]
504. [illegible]
505. [illegible]
506. [illegible]
507. [illegible]
508. [illegible]
509. [illegible]
510. [illegible]
511. [illegible]
512. [illegible]
513. [illegible]
514. [illegible]
515. [illegible]
516. [illegible]
517. [illegible]
518. [illegible]
519. [illegible]
520. [illegible]
521. [illegible]
522. [illegible]
523. [illegible]
524. [illegible]
525. [illegible]
526. [illegible]
527. [illegible]
528. [illegible]
529. [illegible]
530. [illegible]
531. [illegible]
532. [illegible]
533. [illegible]
534. [illegible]
535. [illegible]
536. [illegible]
537. [illegible]
538. [illegible]
539. [illegible]
540. [illegible]
541. [illegible]
542. [illegible]
543. [illegible]
544. [illegible]
545. [illegible]
546. [illegible]
547. [illegible]
548. [illegible]
549. [illegible]
550. [illegible]
551. [illegible]
552. [illegible]
553. [illegible]
554. [illegible]
555. [illegible]
556. [illegible]
557. [illegible]
558. [illegible]
559. [illegible]
560. [illegible]
561. [illegible]
562. [illegible]
563. [illegible]
564. [illegible]
565. [illegible]
566. [illegible]
567. [illegible]
568. [illegible]
569. [illegible]
570. [illegible]
571. [illegible]
572. [illegible]
573. [illegible]
574. [illegible]
575. [illegible]
576. [illegible]
577. [illegible]
578. [illegible]
579. [illegible]
580. [illegible]
581. [illegible]
582. [illegible]
583. [illegible]
584. [illegible]
585. [illegible]
586. [illegible]
587. [illegible]
588. [illegible]
589. [illegible]
590. [illegible]
591. [illegible]
592. [illegible]
593. [illegible]
594. [illegible]
595. [illegible]
596. [illegible]
597. [illegible]
598. [illegible]
599. [illegible]
600. [illegible]
601. [illegible]
602. [illegible]
603. [illegible]
604. [illegible]
605. [illegible]
606. [illegible]
607. [illegible]
608. [illegible]
609. [illegible]
610. [illegible]
611. [illegible]
612. [illegible]
613. [illegible]
614. [illegible]
615. [illegible]
616. [illegible]
617. [illegible]
618. [illegible]
619. [illegible]
620. [illegible]
621. [illegible]
622. [illegible]
623. [illegible]
624. [illegible]
625. [illegible]
626. [illegible]
627. [illegible]
628. [illegible]
629. [illegible]
630. [illegible]
631. [illegible]
632. [illegible]
633. [illegible]
634. [illegible]
635. [illegible]
636. [illegible]
637. [illegible]
638. [illegible]
639. [illegible]
640. [illegible]
641. [illegible]
642. [illegible]
643. [illegible]
644. [illegible]
645. [illegible]
646. [illegible]
647. [illegible]
648. [illegible]
649. [illegible]
650. [illegible]
651. [illegible]
652. [illegible]
653. [illegible]
654. [illegible]
655. [illegible]
656. [illegible]
657. [illegible]
658. [illegible]
659. [illegible]
660. [illegible]
661. [illegible]
662. [illegible]
663. [illegible]
664. [illegible]
665. [illegible]
666. [illegible]
667. [illegible]
668. [illegible]
669. [illegible]
670. [illegible]
671. [illegible]
672. [illegible]
673. [illegible]
674. [illegible]
675. [illegible]
676. [illegible]
677. [illegible]
678. [illegible]
679. [illegible]
680. [illegible]
681. [illegible]
682. [illegible]
683. [illegible]
684. [illegible]
685. [illegible]
686. [illegible]
687. [illegible]
688. [illegible]
689. [illegible]
690. [illegible]
691. [illegible]
692. [illegible]
693. [illegible]
694. [illegible]
695. [illegible]
696. [illegible]
697. [illegible]
698. [illegible]
699. [illegible]
700. [illegible]
701. [illegible]
702. [illegible]
703. [illegible]
704. [illegible]
705. [illegible]
706. [illegible]
707. [illegible]
708. [illegible]
709. [illegible]
710. [illegible]
711. [illegible]
712. [illegible]
713. [illegible]
714. [illegible]
715. [illegible]
716. [illegible]
717. [illegible]
718. [illegible]
719. [illegible]
720. [illegible]
721. [illegible]
722. [illegible]
723. [illegible]
724. [illegible]
725. [illegible]
726. [illegible]
727. [illegible]
728. [illegible]
729. [illegible]
730. [illegible]
731. [illegible]
732. [illegible]
733. [illegible]
734. [illegible]
735. [illegible]
736. [illegible]
737. [illegible]
738. [illegible]
739. [illegible]
740. [illegible]
741. [illegible]
742. [illegible]
743. [illegible]
744. [illegible]
745. [illegible]
746. [illegible]
747. [illegible]
748. [illegible]
749. [illegible]
750. [illegible]
751. [illegible]
752. [illegible]
753. [illegible]
754. [illegible]
755. [illegible]
756. [illegible]
757. [illegible]
758. [illegible]
759. [illegible]
760. [illegible]
761. [illegible]
762. [illegible]
763. [illegible]
764. [illegible]
765. [illegible]
766. [illegible]
767. [illegible]
768. [illegible]
769. [illegible]
770. [illegible]
771. [illegible]
772. [illegible]
773. [illegible]
774. [illegible]
775. [illegible]
776. [illegible]
777. [illegible]
778. [illegible]
779. [illegible]
780. [illegible]
781. [illegible]
782. [illegible]
783. [illegible]
784. [illegible]
785. [illegible]
786. [illegible]
787. [illegible]
788. [illegible]
789. [illegible]
790. [illegible]
791. [illegible]
792. [illegible]
793. [illegible]
794. [illegible]
795. [illegible]
796. [illegible]
797. [illegible]
798. [illegible]
799. [illegible]
800. [illegible]
801. [illegible]
802. [illegible]
803. [illegible]
804. [illegible]
805. [illegible]
806. [illegible]
807. [illegible]
808. [illegible]
809. [illegible]
810. [illegible]
811. [illegible]
812. [illegible]
813. [illegible]
814. [illegible]
815. [illegible]
816. [illegible]
817. [illegible]
818. [illegible]
819. [illegible]
820. [illegible]
821. [illegible]
822. [illegible]
823. [illegible]
824. [illegible]
825. [illegible]
826. [illegible]
827. [illegible]
828. [illegible]
829. [illegible]
830. [illegible]
831. [illegible]
832. [illegible]
833. [illegible]
834. [illegible]
835. [illegible]
836. [illegible]
837. [illegible]
838. [illegible]
839. [illegible]
840. [illegible]
841. [illegible]
842. [illegible]
843. [illegible]
844. [illegible]
845. [illegible]
846. [illegible]
847. [illegible]
848. [illegible]
849. [illegible]
850. [illegible]
851. [illegible]
852. [illegible]
853. [illegible]
854. [illegible]
855. [illegible]
856. [illegible]
857. [illegible]
858. [illegible]
859. [illegible]
860. [illegible]
861. [illegible]
862. [illegible]
863. [illegible]
864. [illegible]
865. [illegible]
866. [illegible]
867. [illegible]
868. [illegible]
869. [illegible]
870. [illegible]
871. [illegible]
872. [illegible]
873. [illegible]
874. [illegible]
875. [illegible]
876. [illegible]
877. [illegible]
878. [illegible]
879. [illegible]
880. [illegible]
881. [illegible]
882. [illegible]
883. [illegible]
884. [illegible]
885. [illegible]
886. [illegible]
887. [illegible]
888. [illegible]
889. [illegible]
890. [illegible]
891. [illegible]
892. [illegible]
893. [illegible]
894. [illegible]
895. [illegible]
896. [illegible]
897. [illegible]
898. [illegible]
899. [illegible]
900. [illegible]
901. [illegible]
902. [illegible]
903. [illegible]
904. [illegible]
905. [illegible]
906. [illegible]
907. [illegible]
908. [illegible]
909. [illegible]
910. [illegible]
911. [illegible]
912. [illegible]
913. [illegible]
914. [illegible]
915. [illegible]
916. [illegible]
917. [illegible]
918. [illegible]
919. [illegible]
920. [illegible]
921. [illegible]
922. [illegible]
923. [illegible]
924. [illegible]
925. [illegible]
926. [illegible]
927. [illegible]
928. [illegible]
929. [illegible]
930. [illegible]
931. [illegible]
932. [illegible]
933. [illegible]
934. [illegible]
935. [illegible]
936. [illegible]
937. [illegible]
938. [illegible]
939. [illegible]
940. [illegible]
941. [illegible]
942. [illegible]
943. [illegible]
944. [illegible]
945. [illegible]
946. [illegible]
947. [illegible]
948. [illegible]
949. [illegible]
950. [illegible]
951. [illegible]
952. [illegible]
953. [illegible]
954. [illegible]
955. [illegible]
956. [illegible]
957. [illegible]
958. [illegible]
959. [illegible]
960. [illegible]
961. [illegible]
962. [illegible]
963. [illegible]
964. [illegible]
965. [illegible]
966. [illegible]
967. [illegible]
968. [illegible]
969. [illegible]
970. [illegible]
971. [illegible]
972. [illegible]
973. [illegible]
974. [illegible]
975. [illegible]
976. [illegible]
977. [illegible]
978. [illegible]
979. [illegible]
980. [illegible]
981. [illegible]
982. [illegible]
983. [illegible]
984. [illegible]
985. [illegible]
986. [illegible]
987. [illegible]
988. [illegible]
989. [illegible]
990. [illegible]
991. [illegible]
992. [illegible]
993. [illegible]
994. [illegible]
995. [illegible]
996. [illegible]
997. [illegible]
998. [illegible]
999. [illegible]
1000. [illegible]

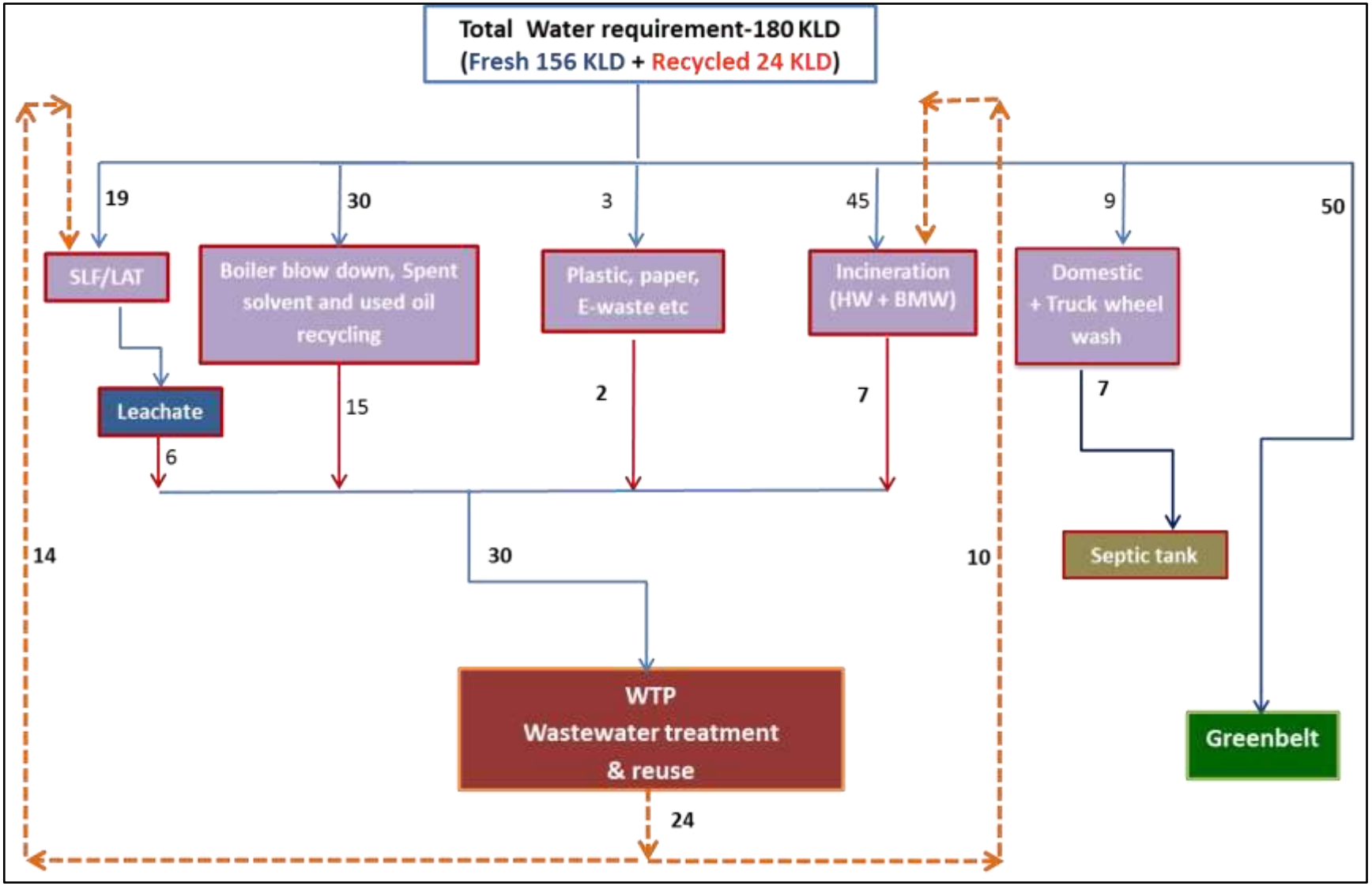
Water Balance

Water requirement for the project will be met through water pipelines by MP AKVN/tankers supply. The details of the water requirement are given in **Table 1** and water balance flowchart is given in **Figure 1.** Water requirement for the existing project was met through MP AKVN, water bill for the existing facility is attached as **Attachment 1**

Table 1
Details of water requirement, wastewater generation and water balance

S.No	Process	Fresh water (KLD)	Treated water (KLD)	Total water required (KLD)	Effluent generated (KLD)	Remarks
1	Secured Land Fill / Landfill after treatment	19	14	33	--	Sent to LTP for Treatment and spray back on landfill
2	Leachate from landfill	--	--	--	6	
3	Boiler (solvent and used oil recovery)	30	--	30	15	Sent to ETP for treatment and reuse
4	Plastic, Paper recycling and E-waste processing etc	3	--	3	2	
5	Incineration plant and BMW facility etc.	45	10	55	7	
	Sub-total	**97**	**24**	**121**	**30**	
6	Domestic	9	--	9	7	Sent to septic tank
7	Greenbelt	50	--	50	--	
	Total	**156**	**24**	**180**	**37**	

Figure 1 Water balance diagram



Attachment – 1

Water bill – Existing Facility

AKVN

Madhya Pradesh Audyogik Kendra Vikas Nigam (Indore) Ltd.
(A GOVERNMENT OF M.P. UNDERTAKING - SUBSIDIARY OF MPSIDC)
3/54, Press Complex, Free Press House, Agra-Mumbai Road, Indore
Phone : 0731-4070976, 0731-2557363 Fax : 0731-4270283
PAN No. - AADCM7525Q , ST. Reg. No. - AADCM7525QST001

Water Bill

Bill No.:	WB-703-50707
Bill Date :	08-06-18
Bill Month :	May-2018
Bill Due Date :	25-06-18
Total Amount :	60,140.00

Bill To,
Ramkey Inviro Engg.
Plot No. 104
Area : Pithampur-2

Water Bill Details	
Current Reading (in Lakh Ltr)	1148.06
Previous Reading (in Lakh Ltr)	1133.7
Consumed Units (in Lakh Ltr)	14.36
Quantity in Kilo Litre	1436
Add. Quty/Qty supp. thru Tanker	0
Total Consumption	1436
Minimun Qty	0
Water Minimum Requirement	50,000
Rate/Kilo Litre	41.88
Bill Amount	60,140
Previous Dues	0
Total Bill	60,140.00
Qty supplied thru Tanker	0
Bill for Supply Thru Tanker	0
Previous Dues Tanker	0
Grand Total	60,140

Terms & Conditions :
Payment to be made only through RTGS/NEFT in Kotak Mahindra Bank, Account Name: MPAKVN(Indore) Ltd. , Account No.07510020000644, IFSC Code KKBK0000751, MICR Code:452485002 Branch M.G.Road, Indore.
Kindly pay your bills through your company account number only else in absence of identity, the amount may not be credited in AKVN record.
If you are paying through your individual account or any other account then please inform us through email.
Kindly mail your UTR No. at indoreakvn@gmail.com, or praveen.upadhyay@kotak.com, or akvnwaterbill@gmail.com.
Pay before due date otherwise surcharge 0.5% per day(10% maximum) will be charged for delayed period.
No payment will be accepted by Cheque/DD.
Failure to pay three consecutive bills will result in disconnecting water supply without Notice.
Water meter readings have been taken in denomination of lakh litre.

M.P. AUDYOGIK KENDRA VIKAS NIGAM (INDORE) LIMITED, M.P.
Free Press House, First Floor, 3/54 Press Complex, Agra-Mumbai Marg,Indore - 452008.

This is a computer-generated document and it does not require a signature.
The data belongs to M.P. AKVN, Indore(Ltd.). For any communication related to the published data,please contact at the above address.

Greenbelt development

As it is an existing project sufficient green belt is already developed in area of 93,486 sq. m (33 %) of the site area (2,83,290 sq. m). Measure will be taken to maintain the greenbelt all around the facilities area and to increase the green cover in the open areas like landfill after capping. Emphasis will be placed on social forestry programme wherein tree plantation would be undertaken within the plant premises.

The tree plantation under this programme would help in absorbing atmospheric heat, noise as well as pollutants. Hence, all efforts will be put-up by the project proponent to maintain the ecological balance and improve the environment in terms of ecology and green belt development

As per the CPCB guidelines, the project area falls under the Western dry regions climatic zone and the climate of this zone is arid to extremely arid type. Most of the region is covered with desert soil and grey brown soils. The green belt will be developed with fast growing, pollution tolerant, odour controlling and native species. A list of plants suggested for greenbelt and avenue plantation as per CPCB guidelines is given in **Table 1**

Plantation or greenbelt development will be carried out prior to the commencement of construction activities within the site. The tall trees will be planted with 5m interval all along the boundary and shrubs will be planted in between the trees. Trees with medium height will be planted all along the roads with 2 m interval. All along the roads on both sides, avenue trees will be grown at the rate of 400 per every km of road, at a distance of 5 m. Odour controlling species like Osimum sanctum, Curcuma longa, Chrysopogon zizanioides and Melaleuca leucadendron etc. will be planted around the processing facilities. An amount of around **Rs. 90 lakhs** has been allocated as capital cost for greenbelt development in the EMP budget.

Table 1 List of plant species for greenbelt development

S.No	Botanical Name	Family Name	Common Name	S/T	Habitat	Height (m)
1	*Acacia catechu*	Mimoseae	Cutch Tree/Khair	T	Shrub	3
2	*Acacia farnesiana*	Mimoseae	Fragrant acacia/Gandh Babool	T	Tree	5
3	*Bauhinia varigata*	Caesalpinaceae	Orchid Tree/Kachnar	T	Tree	5
4	*Chrysopogon zizanioides*	Poaceae	Vetiver grass		Shrub	2
5	*Citrus Limon*	Rutaceae	Lime of India/Bara Nimbu	T	Shrub	3
6	*Curcuma longa*	Zingiberaceae	Turmeric/Haldi		Shrub	2

S.No	Botanical Name	Family Name	Common Name	S/T	Habitat	Height (m)
7	*Hibiscus rosa sinensis*	Malvaceae	Chinese Hibiscus/Gurhal	T	Shrub	3
8	*Lawsonia inermis*	Lythraceae	Henna/Mehndi	T	Shrub	5
9	*Osimum sanctum*	Lamiaceae	Holy Basil/Tulasi		Shrub	2
10	*Nerium indicum*	Apocynaceae	Pink Oleander/Kaner	T	Shrub	5
11	*Tecoma stans*	Bignoniaceae	Yellow bells/Piliya	T	Shrub	5
12	*Acacia nilotica*	Mimoseae	Indian Gum/Babul	T	Tree	8
13	*Artocarpus heterophyllus*	Urticaceae	Jackfruit/Katahal	T	Tree	10
14	*Bougainvillea spectabilis*	Bischofiaceae	Great Bougainvillea/Boo ganbel	T	Shrub	8
15	*Cocos nucifera*	Arecaceae	Coconut Tree/Nariyal	T	Tree	10
16	*Ixora coccinea*	Rubiaceae	Jungle geranium/Rugmini	T	Tree	6
17	*Millingtonia hortensis*	Bignoniaceae	Indian corktree/Neem Chameli	S	Tree	10
18	*Ricinus communis*	Euphorbiaceae	Castor oil plant/Arandi	T	Shrub	6
19	*Aegle marmelos*	Rutaceae	Wood Apple/Bel	T	Tree	12
20	*Azadirachta indica*	Meliaceae	Neem Tree/Nim	T	Tree	20
21	*Bambusa vulgaris*	Poaceae	Bamboo/Bans	T	Perennial grasses	15
22	*Cassia fistula*	Caesalpinaceae	Golden Showers/Amaltas	T	Tree	12
23	*Ceiba pentandra*	Bombacaceae	Kapok/Safed sema	T	Tree	15
24	*Delonix regia*	Caesalpinaceae	Flame Tree/Gulmohar	T	Tree	15
25	*Eucalyptus citriodora*	Myrtaceae	Lemon Scented Gum/Safeda	T	Tree	20
26	*Ficus benghalensis*	Moraceae	Banayan Tree/Bargad	T	Tree	20
27	*Ficus religosa*	Moraceae	Peepal Tree/Pipal	T	Tree	20
28	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	The Mango Tree/Am	S	Tree	15
29	*Polythia longifolia*	Anonaceae	False Ashok/Ashok	S	Tree	15
30	*Syzygium cumini*	Myrtaceae	Black Plum/Jaman	T	Tree	20
31	*Tamarinduss indica*	Caesapinaceae	The Tamrind Tree/Imli	T	Tree	20
32	*Tectona grandis*	Verbenaceae	Teak/Sagwan	T	Tree	20

Note: ***S/T= Sensitive/Tolerant (to air pollution)***

Source: Guidelines for developments of green belts, CPCB, 2000