

BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL,
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI

ORIGINAL APPLICATION NO. 607 OF 2024

IN THE MATTER OF:

News Item titled "In Lucknow's waste - side story plastic peril paints grim picture" appearing in The Hindustan Times dated 22.04.2024

INDEX

S. NO.	PARTICULARS	PAGE NO.
1.	Affidavit on behalf of U.P. Pollution Control Board	1-3
2.	ANNEXURE 1: Copy of the inspection report	4-26
3.	ANNEXURE 2: A true copy of the Show Cause Notice dated 09.12.2024	27-29

THROUGH

DATE: 10.12.2024

PLACE: NEW DELHI

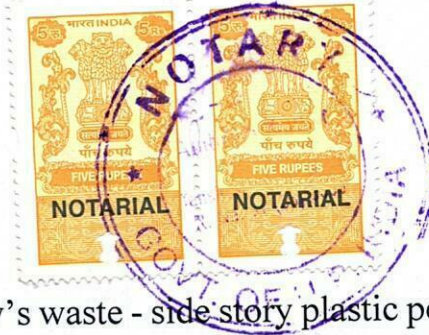


STHAVI ASTHANA
ADVOCATE FOR UPPCB
C1/131 MOTI BAGH, SHANTI PATH,
NEW DELHI-110021
(M): 9711116034
(E): STHAVIASTHANA@GMAIL.COM

**BEFORE THE HON'BLE NATIONAL GREEN TRIBUNAL,
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI
ORIGINAL APPLICATION NO. 607 OF 2024**



IN THE MATTER OF:



News Item titled "In Lucknow's waste - side story plastic peril paints grim picture" appearing in The Hindustan Times dated 22.04.2024

**RESPONSE AFFIDAVIT ON BEHALF OF U. P. POLLUTION
CONTROL BOARD**

I, Jagdamba Prasad Maurya S/o Shri Darbari Lal Maurya, aged about 55 years, presently posted as Regional Officer, Uttar Pradesh Pollution Control Board, Lucknow (hereinafter "UPPCB"), Lucknow, do hereby solemnly affirm and state as under:

1. That in the official capacity mentioned above I am fully acquainted with the facts of the case and I am competent and authorised to swear

the present Affidavit.

AMBRISH KUMAR
ADVOCATE & NOTARY
Vill. Devi Gari, Anaiya
Adampur, Janubi, Lucknow

09/12/24

That this Hon'ble Tribunal vide order dated 11.09.2024 had directed the answering Respondent to file a fresh report in order to ascertain

the figures relating to the generation and processing of plastic waste in the city of Lucknow.

3. That in compliance with the said order, UPPCB has carried out an inspection of the Municipal Solid Waste Processing Plant and Material Recovery Facility at Shivri, Mohan Road, Lucknow, on 05.12.2024. A true copy of the inspection report along with its respective annexure is annexed hereto and marked as **Annexure 1**.
4. That UPPCB has issued a Show Cause Notice dated 09-12-2024 against Nagar Nigam, Lucknow for imposition of Environmental Compensation due to deficiencies noted during the said inspection, including a lack of Consent under the Air (Prevention and Control of Pollution) Act of 1981 and the Water (Prevention and Control) Act, 1974, as well as non-availability of a proper system for treatment of municipal solid waste. A true copy of the Show Cause Notice dated 09-12-2024 is annexed hereto and marked as **Annexure 2**.
5. That the above response of Uttar Pradesh Pollution Control Board is submitted before Hon'ble Tribunal for kind perusal and consideration.

Air
AMBRISH KUMAR
ADVOCATE & NOTARY
Vill. Devi Ganj, Anaiya
Adampur Janubi, Lucknow
09/12/24

DEPONENT

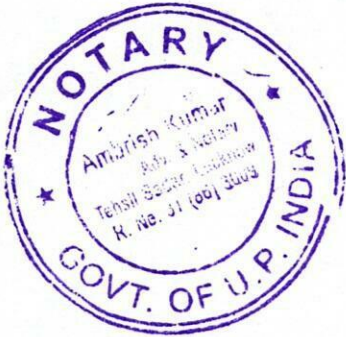
VERIFICATION:

NOTARY

NOTARY

Verified at 10/1 on this 9th day of December, 2024 that the contents of the above affidavit are true and correct to the best of my knowledge and belief and nothing material has been concealed therefrom.

DEPONENT



A.K.
AMBRISH KUMAR
ADVOCATE & NOTARY
Vill. Devi Ganj, Anaiya
Adampur, Janubi, Lucknow
09112424

I know and identify the deponent who has signed/put T.I. before me

352

माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में योजित ओ0ए0 संख्या-607/2024 News Item titled "In Lucknow, waste-side story plastic peril paints grim picture" appearing in The Hindustan Times dated 22.04.2024 में पारित आदेश दिनांक 11/09/2024 के अनुपालन में लखनऊ शहर से जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट के उठान एवं निस्तारण के सम्बन्ध में स्थलीय निरीक्षण आख्या:-

माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में योजित ओ0ए0 संख्या-607/2024 News Item titled "In Lucknow, waste-side story plastic peril paints grim picture" appearing in The Hindustan Times dated 22.04.2024 में पारित आदेश दिनांक 11/09/2024 के मुख्य अंश निम्नवत् है:-

-----3. On the basis of the information so provided by the Nagar Nigam Lucknow a stand has been taken by the UPPCB that out of 99 tons per day, 86 tons per day is processed. It mentions that a penalty of Rs. 15.26 lakhs was imposed on the defaulters and recovered.

4. We find that the UPPCB has filed the reply mechanically without undertaking any exercise to ascertain the figures relating to the generation and processing of plastic waste in the city of Lucknow.

5. The news item, based on which suo motu cognizance has been taken, states about the disclosure made by the Environmentalist. It also refers to certain reports of CPCB and mentions the serious adverse effects of plastic waste on the soil quality and health of the residents. Therefore, before taking any stand and filing the reply the UPPCB was expected to carry out the groundwork meticulously and ascertain the correct position.

उपरोक्त आदेश के अनुपालन में लखनऊ शहर से जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट के उठान एवं निस्तारण के सम्बन्ध में शिवरी प्लांट एवं एम0आर0एफ0 सेक्टर का स्थलीय निरीक्षण दिनांक 05/12/2024 को किया गया। निरीक्षण के समय इकाई प्रतिनिधि श्री शम्भू राज पवार (प्रबन्धक, भूमिग्रीन एनर्जी) उपस्थित थे। निरीक्षण आख्या निम्नवत् है:-

नगरीय ठोस अपशिष्ट प्रोसेसिंग प्लांट, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ:-

1. लखनऊ शहर से जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट के निस्तारण हेतु म्युनिसिपल सालिड वेस्ट प्रोसेसिंग प्लांट ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ में स्थापित एवं संचालित है। वर्तमान में उक्त इकाई का संचालन मार्च, 2024 से मैसर्स भूमिग्रीन एनर्जी लखनऊ, 7, 703, आशियाना, -बी, शहीद पथ, लखनऊ द्वारा किया जा रहा है।
2. मैसर्स भूमिग्रीन एनर्जी लखनऊ, 7, 703, आशियाना, -बी, शहीद पथ, लखनऊ द्वारा 12 मार्च, 2024 से स्थल पर पूर्व से भण्डारित लीगैसी वेस्ट (18.5 लाख मि0टन) का उपचार किया जा रहा है। लीगैसी वेस्ट के उपचार हेतु 02 यूनिट लगभग (क्षमता 2000 मिट्रिक टन/दिन प्रत्येक) स्थापित है, जिसमें प्रति इकाई में प्लांट एण्ड मशीनरी के रूप में 06 नग ट्रामल स्क्रीनिंग, 02 नग बैलिस्टिक सपरेटर, 04 नग एअर डेन्सिटी सपरेटर स्थापित है। लीगैसी वेस्ट के उपचार के पश्चात् लगभग 17.5 प्रतिशत आर0डी0एफ0, लगभग 18.5 प्रतिशत सी0एण्ड डी0 वेस्ट, लगभग 41 प्रतिशत कोर्स फ्रेक्शन 22 मिमी0, लगभग 5.0 प्रतिशत गुड अर्थ बायो स्वायल का उत्पादन किया जाता है, प्रक्रिया के दौरान लगभग 18 प्रतिशत नमी वाष्पित होती है। निरीक्षण के दौरान उपलब्ध कराये गये अभिलेखानुसार 12 मार्च, 2024 से 30 नवम्बर, 2024 तक उपचारित एवं निस्तारित लीगैसी वेस्ट का विवरण निम्नवत् है:-

h h

353

12 मार्च, 2024 से 30 नवम्बर, 2024 तक उपचारित एवं निस्तारित लीगैसी वेस्ट का विवरण

(संलग्नक-1)

क्र० सं०	उपचारित लीगैसी वेस्ट की मात्रा (मि०टन)	उत्पादित मात्रा का विवरण				नमी की मात्रा (मि०टन)
		प्लास्टिक युक्त आर०डी०एफ० की मात्रा (मि०टन)	सी०एण्ड डी० वेस्ट की मात्रा (मि०टन)	कोर्स फेक्शन 22 मिमी० की मात्रा (मि०टन)	गुड अर्थ बायो स्वायल की मात्रा (मि०टन)	
1	690448.080	123297.754	149956.958	253451.628	29583.723	134158.01
	निस्तारण	विभिन्न 11 सीमेण्ट इकाईयों को ईंधन के रूप में प्रयोग हेतु प्रेषित किया गया है (संलग्नक-2)।	नगर निगम द्वारा विभिन्न रोड कन्स्ट्रक्शन कार्य हेतु प्रयुक्त किया जा रहा है।	नगर निगम द्वारा आवश्यकतानुसार लो लैण्ड भराई में प्रयुक्त किया जा रहा है।	नगर निगम द्वारा आवश्यकतानुसार किसानों को बायो कम्पोस्ट के रूप में दिया जाता है।	18 प्रतिशत नमी वाषित होती है।

3. नगर निगम, लखनऊ क्षेत्र से 01 मार्च, 2024 से नवम्बर, 2024 तक कुल नगरीय ठोस अपशिष्ट 658753.54 मिट्रिक टन (औसतन 2395 मिट्रिक टन/दिन) मोहान रोड स्थित सालिड वेस्ट प्रोसेसिंग प्लाण्ट पर पहुंच रहा है (संलग्नक-3), जिसके उपचार हेतु 700 मि०टन/दिन क्षमता का प्रोसेसिंग प्लाण्ट स्थापित किया गया है, जिसकी प्रमुख इकाईयां ट्रामल स्क्रीनिंग, बैलिस्टिक सपरेटर, एअर डेन्सिटी सपरेटर स्थापित है। जिसका संचालन विगत एक सप्ताह से प्रारम्भ किया गया है। निरीक्षण के समय उक्त प्लाण्ट संचालित पाया गया।

लखनऊ शहर से जनित प्लास्टिक व अन्य वेस्ट के निस्तारण हेतु स्थापित एम०आर०एफ० सेण्टरों की आख्या:-

नगर निगम, लखनऊ से जनित प्लास्टिक एवं अन्य वेस्ट के निस्तारण हेतु नगर निगम क्षेत्र में 10 एम०आर०एफ० सेण्टर स्थापित किये गये हैं, जिनमे से 10 एम०आर०एफ० सेण्टरों में से 01 एम०आर०एफ० सेण्टर (ग्वारी चौराहा, गोमती नगर, लखनऊ) मैकेनाइज्ड संचालित है, 08 मैनुअल आधारित है एवं 01 अन्य निर्माणाधीन है। मैकेनाइज्ड एम०आर०एफ० सेण्टर माह सितम्बर, 2024 से संचालित किया गया है। निरीक्षण के समय 01 सितम्बर, 2024 से 30 नवम्बर, 2024 तक मटेरियल रिकवरी का विवरण उपलब्ध कराया गया है, अन्य एम०आर०एफ० सेण्टर से जनित वेस्ट रिकवरी का विवरण उपलब्ध नहीं कराया गया है। मैकेनाइज्ड सेण्टर से जनित वेस्ट रिकवरी का विवरण उपलब्ध कराया गया है, जिसका विवरण निम्नवत् है:-

The detail of material recovered from MRF Centre at Gwari Chauraha, ward-Rajive Gandhi 2 Gomti nagar, Zone-4, Lucknow

Sr. No.	Period	Type of materials recovered	
		Plastic (in Kg)	Mix Craft (in Kg)
1	September, 2024	7563.04	4959.1
2	October, 2024	4651.4	4435.1
3	November, 2024	5102	12052.2
	Total	17316.44	21446.4

लखनऊ शहर से जनित प्लास्टिक वेस्ट की मात्रा के सम्बन्ध में लखनऊ नगर निगम द्वारा पूर्व में 100 टन/दिन लखनऊ शहर में जनित होना सूचित किया गया था, जिसमें 86 टन/दिन प्लास्टिक वेस्ट का कलेक्शन किया जाना तथा जिसमें 36 प्रतिशत रिसाइकलर को दिया जाना एवं 64 प्रतिशत आर०डी०एफ० के रूप में दिये जाने का उल्लेख किया गया था। जिसके सापेक्ष वर्तमान में मात्र 01 मैकेनाइज्ड एम०आर०एफ० सेण्टर, ग्वारी चौराहा, गोमती नगर, लखनऊ द्वारा माह सितम्बर, 2024 से माह नवम्बर, 2024 तक 17316.44

354

किग्रा0 प्लास्टिक वेस्ट सेग्रीगेट कर निस्तारित किया गया है, जिसका सत्यापन किया गया। उक्त के अतिरिक्त अन्य प्लास्टिक मिश्रित नगरीय ठोस अपशिष्ट (औसतन 2395 मिट्रिक टन/दिन) शिवरी, मोहान रोड स्थित प्रोसेसिंग प्लाण्ट पर पहुंचता है, जिसमें मिश्रित प्लास्टिक की मात्रा को पृथक से आगणन किये जाने की व्यवस्था नहीं पायी गयी, जिससे उसका सत्यापन नहीं किया जा सका (संलग्नक-4)।


इकाई को राज्य बोर्ड के सन्दर्भ संख्या-179818/UPPCB/Lucknow(UPPCBRO)/CTO/LUCKNOW/2023 दिनांक 15/05/2023 के माध्यम से मैसर्स एम0एस0डब्ल्यू0 प्रोसेसिंग प्लाण्ट, ग्राम-शिवरी, तहसील-सरोजनी नगर, लखनऊ के नाम से 1200 मि0टन/दिन क्षमता हेतु सहमति जल/वायु दिनांक 31/12/2023 तक तथा नगरीय ठोस अपशिष्ट हेतु सन्दर्भ संख्या-4/UPPCB/Lucknow (UPPCBRO)/SWM/LUCKNOW/2023 दिनांक 17/03/2023 के माध्यम से प्राधिकार दिनांक 16/03/2027 तक निर्गत है। वर्तमान में इकाई को सहमति जल/वायु प्राप्त नहीं है तथा निर्गत ठोस अपशिष्ट प्राधिकार में वर्णित शर्तों का अनुपालन होते नहीं पाया गया, जोकि ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 का उल्लंघन है।


लखनऊ शहर से जनित ठोस अपशिष्ट का निस्तारण नगर निगम, लखनऊ द्वारा नियमानुसार न किये जाने के कारण विगत में निम्न कार्यवाही की गयी (संलग्नक-5), जिसका विवरण निम्नवत् है:-

क्र0सं0	कार्यवाही का विवरण	पत्र संख्या एवं दिनांक	अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की धनराशि (करोड़ में)	पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की वसूली हेतु की गयी कार्यवाही का विवरण
1	नगर आयुक्त, नगर निगम, लखनऊ	पत्रांक-जी33304/सी-5/एमएसडब्ल्यू-1/2020 दिनांक 27/07/2020	14.4071	राज्य बोर्ड के पत्रांक संख्या-एच14997/सी-5/एमएसडब्ल्यू-1/2024 दिनांक 30/07/2024 के माध्यम से भू-राजस्व की भांति वसूली कराये जाने हेतु जिलाधिकारी, लखनऊ को पत्र प्रेषित कर अनुरोध किया गया है।
2	मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ	पत्रांक-एच87842/सी-5/एल/एमएसडब्ल्यू-1/2023 दिनांक 27/07/2023	25.3271	
3	मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ	पत्रांक-एच90293/सी-5/एमएसडब्ल्यू-1/2023 दिनांक 04/03/2023	17.2071	
कुल अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति			56.9413 (छप्पन करोड़ चौरानबे लाख तेरह हजार)	

अग्रेतर दिनांक 05/12/2024 को सन्दर्भित इकाई का निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पायी गयी कमियों एवं सहमति जल/वायु प्राप्त न होने एवं नगरीय ठोस अपशिष्ट का पूर्ण रूप से उपचारीकरण व्यवस्था न पाये जाने के कारण नगर निगम, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 01/01/2024 से दिनांक 05/12/2024 तक रू0 59.9920 करोड़/- (उन्सठ करोड़ निन्यानवे लाख बीस हजार रूपये) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने हेतु बोर्ड मुख्यालय के पत्र संख्या-एच 20885/सी-5/एम0एस0डब्ल्यू0-1/2024 दिनांक 09/12/2024 के माध्यम से कारण बताओ नोटिस जारी किया गया है।

उपरोक्त निरीक्षण आख्या आपके अवलोकनार्थ सादर प्रस्तुत है।


(रज्जन त्रिपाठी)
वैज्ञानिक सहायक


(विनोद कुमार)
सहायक पर्यावरण अभियन्ता


(जे0पी0 मौर्य)
क्षेत्रीय अधिकारी



Anx-1

BHUMI GREEN ENERGY UNIT 10 LUCKNOW.														
SOLID WASTE PLANT SHEVERI PANKHEDA LUCKNOW 226101.														
DATE	MSW Trip	LEGACY MSW RECEIVE AFTER STABILIZATION	Total Processed	Unit-I Processed	Unit-II Processed	PRODUCTION				DISPATCH/DISPOSAL				
						Moisture loss (18%)	C&D Inert (10.5%)	(6 MM TO 22MM) COARSE FRACTION (41%)	GOOD EARTH (6MM) (5%)	PRODUCTION RDF (17.5%)	C&D INERT	(6 MM TO 22MM) COARSE FRACTION	GOOD EARTH (Less 6MM)	RDF DISPATCH
11/16/2024	165	2703.82	2840.00	1460.00	1380.00	511.20	525.40	1164.40	142.00	497.00	752.50	2780.00	16.63	83.15
11/17/2024	213	3606.73	3090.00	1560.00	1530.00	556.20	571.65	1266.90	154.50	540.75	967.50	2340.00	103.46	0.00
11/18/2024	201	3391.07	2850.00	1430.00	1420.00	513.00	527.25	1168.50	142.50	498.75	430.00	1160.00	79.00	166.16
11/19/2024	156	2613.63	3040.00	1560.00	1480.00	547.20	562.40	1246.40	152.00	532.00	365.50	1020.00	67.48	129.92
11/20/2024	171	2846.87	3440.00	1760.00	1680.00	619.20	636.40	1410.40	172.00	602.00	430.00	1540.00	59.35	279.99
11/21/2024	147	2454.45	3330.00	1680.00	1650.00	599.40	616.05	1365.30	166.50	582.75	666.50	1380.00	0.00	230.33
11/22/2024	166	2707.13	2880.00	1460.00	1420.00	518.40	532.80	1180.80	144.00	504.00	731.00	1320.00	96.57	67.92
11/23/2024	195	3224.34	3280.00	1720.00	1560.00	590.40	606.80	1344.80	164.00	574.00	645.00	1200.00	65.19	64.53
11/24/2024	190	3123.91	3140.00	1480.00	1660.00	565.20	580.90	1287.40	157.00	549.50	537.50	1900.00	0.00	42.82
11/25/2024	195	3199.55	3130.00	1640.00	1490.00	563.40	579.05	1283.30	156.50	547.75	645.00	1000.00	38.22	143.19
11/26/2024	159	2614.93	2850.00	1520.00	1330.00	513.00	527.25	1168.50	142.50	498.75	709.50	920.00	82.59	220.19
11/27/2024	227	3678.58	3060.00	1620.00	1440.00	550.80	566.10	1254.60	153.00	535.50	451.50	1840.00	71.49	205.20
11/28/2024	218	3610.21	3650.00	1860.00	1790.00	657.00	675.25	1496.50	182.50	638.75	537.50	1480.00	17.15	0.00
11/29/2024	239	3983.06	3640.00	1880.00	1760.00	655.20	673.40	1492.40	182.00	637.00	322.50	1360.00	0.00	36.90
11/30/2024	230	3807.26	3580.00	1760.00	1820.00	644.40	662.30	1467.80	179.00	626.50	430.00	1140.00	0.00	0.00
				24390.00	23410.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
Total-	2872	47565.54	47800.00		47800.00	8604.00	8843.00	19598.00	2390.00	8365.00	8621.50	22380.00	697.13	1670.30
Grand Total		697093.407	690448.080			134158.016	149956.958	253451.628	29583.723	123287.754	136067.850	234342.090	4206.840	98277.900

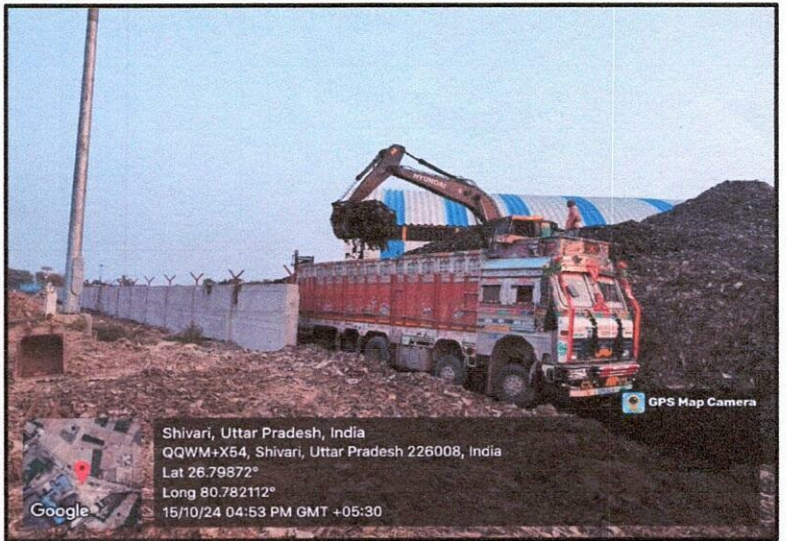


पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

RDF Dispatch Details

BHUMI GREEN ENERGY LUCKNOW																															
Plant Add- SOLID WASTE PLANT, SHIVERI, PANKHEDA, LUCKNOW (226101) Mo N-9011100699, 9519070990																															
RDF Report With Party Wise Period Of (March -24 to 18 Nov-24)																															
Party Name (Cement Factory)																															
Sr No	Period Date	ACC Limited		Ultratech Cement		Ambuja Cement		ECOPRISM JOHNSON LIMITED		PRISM JOHNSON LIMITED		Birla CORPORATION		INDIAN AGRO ORGANICS		CHADHA PAPER MIL		MA SHEETLA VENTURES LTD.		SHAKUMBHARI PULPI & PAPER MILLS LTD.		GARG DUPLEX & PAPER MILLS		JK Cement		Dalmia Cement		Total Trip	Total Qty		
		500 KM		500 KM		780 KM		450 KM		450 KM		475 KM				376 KM		380 KM		634 KM		634 KM		450 KM		640 KM					
		Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty	Trip	Qty		
1	Mar-24	49	1533.88	39	1239.84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88	2773.72
2	Apr-24	60	1855.65	120	3802.78	8	277.9	92	2975.85	0	0	0	0	1	96.49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	2469.79	2	75.91	960	11518.32	
3	May-24	9	286.75	225	7450.02	0	0	222	7630	33	1130.07	2	71.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	4345.215	0	0	618	20913.37		
4	Jun-24	27	887.01	175	6002.97	0	0	120	4294.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	4392.21	0	0	443	15576.61		
5	Jul-24	84	2876.18	71	2497.91	0	0	56	2108.18	12	391.05	17	585.87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	2813.23	0	0	316	11272.42		
6	Aug-24	98	3577.51	41	1432.58	0	0	17	461.07	119	4334.13	41	1571.59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	316	11376.88	
7	Sep-24	77	2854.41	16	617.03	0	0	85	3427.9	42	1672.92	23	941.48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	243	9513.74		
8	Oct-24	0	0	0	0	0	0	11	444.63	92	3651.58	22	848.26	0	0	131	4919.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	255	9232.7	
9	Nov-24	0	0	0	0	0	0	4	147.31	26	1066.85	0	0	0	0	25	874.83	26	871.13	3	100.64	1	28.63	41	1589.76	0	0	126	4679.15		
Total-		404	13901	687	23043.1	8	278	607	21489.41	324	12246.6	105	4018.52	1	36.5	156	5194.1	26	871.13	3	100.64	1	28.63	442	15604.2	2	75.9	2765	96856.910		

Sr No	Month	JK Cement		UltraTech		REWA		Prism Johnson		CHADHA PAPER		MA SHEETLA		SHAKUMBHARI		GARG DUPLEX		Acc Cement	
		Co-Processing Certificate		Co-Processing Certificate		Co-Processing Certificate		Co-Processing Certificate		Co-Processing		Co-Processing		Co-Processing		Co-Processing		Co-Processing Certificate	
1	March	0		546.77		0		0		0		0		0		0		814.13	
2	April	1268.1		3450.37		0		2611.66		0		0		0		0		2529.09	
3	May	5295.48		7197.08		0		4621.47		0		0		0		0		283.44	
4	June	4080.97		6313.2		6740.73		0		0		0		0		0		610.39	
5	July	0		3072.13		3467.910		1307		0		0		0		0		2483.7	
6	Aug	0		1234.91		503.680		0		0		0		0		0		3337.3	
7	Sep	0		0		0		0		0		0		0		0		0.000	
8	oct	0		0		0		0		0		0		0		0		1.000	
Total		10644.55		21814.46		10712.520		8540.13		0		0		0		0		10058.05	
Address		Add- Harduaken, Tehsil- Amanganj, Dist Panna 488441 (MP)		Add- Unit Dalla Cement Work, SH 5 Post Dalla Dist Sonebhadra 231207 (UP)		Add- Vill Manikhari Post- Rampur Baghela Dist Satna 485111 (MP)		Add- Bilaspur UP, 244921		Add- Dist usham Singh Nagar Utrakhand- 263142		Add- Bhopa Road Muzaffarnagar (UP)		Add- 8.5 KM,Shopa Road Muzaffarnagar (UP 09)		Add- Kymore Cement Works Kymore Dist- Katni 483880 (MP)			



पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

Coprocessing Certificates

Annexure A



ITEM : SAFR-NIL-RDF WASTE LOOSE

दूर की सोचा

SUPPLIER NAME : BHUMI GREEN ENERGY

SR No	Date	Vehicle No	Challan No	UoM (MT)
1	09/05/2024	MP19ZG9212	400	35.18
2	09/05/2024	MP19ZG9210	398	35.09
3	09/05/2024	MP19ZG9246	401	37.69
4	09/05/2024	MP19ZG9240	399	37.29
5	09/05/2024	MP19ZC6559	394	38.44
6	09/05/2024	MP19ZG9289	391	37.68
7	09/05/2024	MP19ZF6842	393	38.45
8	10/05/2024	MP19ZC2912	397	40.11
9	11/05/2024	MP19ZG4029	396	37.08
10	11/05/2024	MP19ZC2927	395	35.76
11	11/05/2024	MP19ZC5592	438	36.27
12	11/05/2024	MP19ZC3362	440	35.09
13	11/05/2024	MP19ZC5549	436	37.35
14	11/05/2024	MP19ZG3441	439	33.69
15	12/05/2024	MP19ZC2956	437	36.96
16	15/05/2024	MP19HA6747	528	36.02
17	15/05/2024	MP19HA6746	527	37.09
18	15/05/2024	MP19ZC1957	505	38.06
19	16/05/2024	MP19ZF8816	524	41.13
20	16/05/2024	MP19HA6420	526	35.71
21	16/05/2024	MP19ZG5382	525	35.88
22	18/05/2024	MP19HA6488	586	31.48
23	18/05/2024	MP19ZG3449	585	28.83
24	19/05/2024	MP19HA6418	626	30.84
25	23/05/2024	MP19HA4282	691	25.27
26	23/05/2024	MP19HA5414	692	30.18
27	23/05/2024	MP19HA5372	690	22.64
28	27/05/2024	MP19HA5613	752	25.86
29	27/05/2024	MP19HA5606	750	24.24
30	27/05/2024	MP19HA5609	751	25.11
31	27/05/2024	MP19HA6488	787	31.01
32	29/05/2024	MP19HA5618	753	26.48
33	31/05/2024	MP19ZC2912	846	37.05
34	29/07/2024	MP19ZC5505	1611	40.69
35	30/07/2024	MP19ZF6885	1622	28.32
36	30/07/2024	MP19ZF7010	1619	32.28
37	30/07/2024	MP19ZF6880	1621	31.53
38	30/07/2024	MP19ZF6413	1620	28.01
39	31/07/2024	MP19ZF8809	1626	31.24
TOTAL				1307

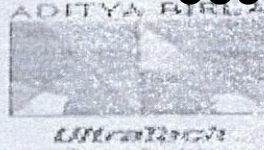
D/Am

पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

14/09/2024 15:40

POCO X4 PRO 5G | LOCATION

359



Certificate of Co-processing

Certificate No.: DLCW/10/24-25

This is to certify that we have successfully co-processed the following quantities of 6313.20 MT of Sorted MSW/Plastic Waste sent by M/s Bhumi Green Energy on behalf of M/s Bhumi Green Energy from Shivri site (Lucknow) in Uttar Pradesh as declared by M/s. Bhumi Green Energy in our Cement Kiln during the period 1st June, 2024 to 30th June, 2024. The certificate of the quantity mentioned is not issued to any other entity.

The quantities mentioned in the certificate shall not be used for availing EPR credits.

Waste Name: Sorted MSW/Plastic Waste

Quantity (Tons): 6313.20 MT

Receipt details for the period 1st June 2024 to 30th June 2024 for location Shivri site (Lucknow), Uttar Pradesh as declared by the client.

Collection State	City	Vehicle details	Date of Receipt	Qty
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP41AT7316	01.06.2024	30.54
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP41AT5495	01.06.2024	31.68
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP72AT4866	01.06.2024	29.33
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP63BT0407	01.06.2024	37.07
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP72AT2768	01.06.2024	34.12
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP64AT5666	01.06.2024	29.62
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP63AT1272	01.06.2024	29.90
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP64AT2246	02.06.2024	31.79
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP64AT8980	02.06.2024	32.86
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP32LN5151	02.06.2024	32.14
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70GT2919	02.06.2024	28.89
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP53ET8625	02.06.2024	35.22
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP72AT3235	02.06.2024	34.57
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70NT1683	02.06.2024	36.56
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP41AT4816	02.06.2024	31.85
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70MT7183	02.06.2024	39.54
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP72AT3202	02.06.2024	34.68
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70MT5684	02.06.2024	35.79
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	RJ42GA3336	03.06.2024	40.71
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70NT5067	03.06.2024	34.35
Uttar Pradesh	Shivri Lucknow	UP70FT4674	03.06.2024	30.64



UltraTech
CEMENT
The Engineer's Choice

UltraTech Cement Limited
(Unit : Dalla Cement Works)

SH 5, Post : Dalla, Distt. Sonbhadra (UP) - 231207.

+91 5445 265778, 265801, 265802 | W : www.ultratechcement.com

Registered Office: UltraTech Cement Limited, Abura Centre, 2nd Floor, Mahakali Caves Road, Andheri (East), Mumbai - 400 093
Registration No. 27(18)192000PL C12842

पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

14/09/2024 15:38

POCO X4 PRO 5G | LOCATION

360

REWA MSW ENERGY SOLUTIONS PVT. LTD.
 (Subsidiary of Rewa MSW Holding Limited)
 (Wholly owned Subsidiary of REEL)
 Add.: Vill.-Pahadiya, P.O.: Sagra,
 Teh. - Raipur Karchullyan Dist. - Rewa (M.P.)
 GSTIN : 23AAKCR6515L1Z4

PRO X4 PRO 5G LOCATION

REWA MSW ENERGY SOLUTIONS PVT. LTD.

Co-Processing Certificate

Reference No.: Ecogateway/REW/Jul-24

Date : 31/07/2024

This is to certify that M/s Ecogateway Pvt Ltd has supplied 445.800 MT Of RDF/Plastic Waste from M/s Bhumi Green Energy, Legacy Waste Processing Plant Shivri, Lucknow to Ms/ Rewa MSW Energy Solutions Pvt Ltd, Pahadiya Village, Raura B.O, Post Office Raipur-Karchullyan, Tehsil Rewa, Rewa (M.P.) in the month of Jul-2024 for its final scientific processing and disposal.

For Rewa MSW Energy Solutions Pvt Ltd

Seal & Sign



Details of RDF received are as follows;

पर्यावरण अभियन्ता
 नगर निगम लखनऊ

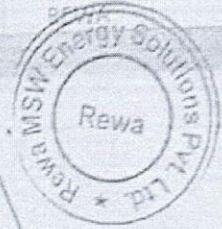
Regd. & Corporate Office: 13th Floor, Ramky Grandiose, Ramky Towers, Gachibowli
 Hyderabad - 500032, Telangana State, India.

14/09/2024 15:38

Annexure A

Sr.No.	Supplier	Date	Vehicle No	Source	Destination	Quantity (Kg)
1	ECOGATEWAY PVT LTD	01-07-24	UP70GT4521	LUCKNOW	REWA	37,580
2	ECOGATEWAY PVT LTD	01-07-24	UP33CT5476	LUCKNOW	REWA	42,470
3	ECOGATEWAY PVT LTD	01-07-24	UP70GT3826	LUCKNOW	REWA	35,900
4	ECOGATEWAY PVT LTD	01-07-24	UP71BT3490	LUCKNOW	REWA	41,220
5	ECOGATEWAY PVT LTD	02-07-24	UP33BT6012	LUCKNOW	REWA	38,420
6	ECOGATEWAY PVT LTD	02-07-24	UP33CT5484	LUCKNOW	REWA	40,250
7	ECOGATEWAY PVT LTD	03-07-24	UP33AT4980	LUCKNOW	REWA	37,390
8	ECOGATEWAY PVT LTD	03-07-24	UP33CT5168	LUCKNOW	REWA	41,190
9	ECOGATEWAY PVT LTD	04-07-24	UP70FT6296	LUCKNOW	REWA	30,440
10	ECOGATEWAY PVT LTD	04-07-24	UP32TN7124	LUCKNOW	REWA	36,850
11	ECOGATEWAY PVT LTD	04-07-24	UP70CT5900	LUCKNOW	REWA	29,050
12	ECOGATEWAY PVT LTD	05-07-24	UP33BT0050	LUCKNOW	REWA	35,040
						445,200

R. K. Singh



[Signature]
पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

ANNEXURE - G
CERTIFICATE OF COPROCESSING

geoclean

Certificate of Coprocessing

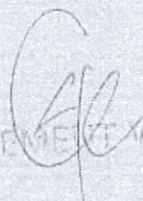
Issued To : BHUMI GREEN ENERGY, LUCKNOW

This is to certify that we have taken receipt of the following quantities of RDF, sent by BHUMI GREEN ENERGY, LUCKNOW for Pre and / Or Co-processing in our Cement Kiln during the period of 01-08-2024 to 31-08-2024. The same would be safely and completely disposed-off within 90 days of receipt and thereafter will not exist.

Waste Name - RDF/MSW (segregated fraction)

Quantity (MT) - 3337.30 MT

Authorized Signatory
KYMORE CEMENT WORKS

ACC KYMORE CEMENT WORKS



पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

MSW Received (in MT) at Shiveri Plant 2024

Sr. No.	Months	No. of Trip	Total MSW received (in MT)
1	March	6759	50141.59
2	April	6551	50086.70
3	May	7302	58929.55
4	June	7895	68401.42
5	July	7284	65831.23
6	August	6940	61377.98
7.	September	7087	61457.06
8	October	7195	61251.81
9	November	7407	63842.23
10	December		
Total			78657

363

Anx-3

पर्यावरण अभियंता
नगर निगम लखनऊ

658753.54

Recyclable Material Collection at MRF

Gwari M.R.F Materials Recover Details Month As September-2024				
Sr. No	Date	Plastic	Craft	Total Qty.
1	01-09-2024	253.84	125.4	379.24
2	02-09-2024	324.6	323.5	648.1
3	03-09-2024	261.1	255.7	516.8
4	04-09-2024	266.2	124.6	390.8
5	05-09-2024	289.7	122.6	412.3
6	06-09-2024	256.7	129.1	385.8
7	07-09-2024	273.8	160	433.8
8	08-09-2024	251.3	151.7	403
9	09-09-2024	288.9	167.3	456.2
10	10-09-2024	292.9	164.4	457.3
11	11-09-2024	303.9	222.4	526.3
12	12-09-2024	263.8	197.7	461.5
13	13-09-2024	238.4	142.7	381.1
14	14-09-2024	265.9	190.8	456.7
15	15-09-2024	209.7	99.7	309.4
16	16-09-2024	256.9	167.2	424.1
17	17-09-2024	207.9	110.1	318
18	18-09-2024	217.3	247.9	465.2
19	19-09-2024	220.3	78.3	298.6
20	20-09-2024	310.2	170.3	480.5
21	21-09-2024	296.5	214.5	511
22	22-09-2024	225.6	116.6	342.2
23	23-09-2024	231.1	173	404.1
24	24-09-2024	257.1	227.3	484.4
25	25-09-2024	274.2	172	446.2
26	26-09-2024	223.8	128.1	351.9
27	27-09-2024	161	108.9	269.9
28	28-09-2024	169.7	94.2	263.9
29	29-09-2024	199.6	94.6	294.2
30	30-09-2024	271.1	278.5	549.6
Total		7563.04	4959.1	12522.14


 पर्यावरण अभियन्ता
 नगर निगम लखनऊ

Gwari M.R.F Materials Recover Details Month As October-2024				
Sr. No	Date	Plastic & Mix	Craft	Total Qty.
1	01-10-2024	298.2	222.5	520.7
2	02-10-2024	247.2	171.8	419
3	03-10-2024	279.1	190.4	469.5
4	04-10-2024	229.7	145.6	375.3
5	05-10-2024	264.1	194.8	458.9
6	06-10-2024	193.1	125	318.1
7	07-10-2024	239	152.5	391.5
8	08-10-2024	192.7	137.7	330.4
9	09-10-2024	198	129	327
10	10-10-2024	160.2	103	263.2
11	11-10-2024	114.6	112.8	227.4
12	12-10-2024	94.9	145.6	240.5
13	13-10-2024	56.1	106.9	163
14	14-10-2024	118.1	160.9	279
15	15-10-2024	91	137	228
16	16-10-2024	115.1	153.3	268.4
17	17-10-2024	112.8	102.2	215
18	18-10-2024	94.8	144.7	239.5
19	19-10-2024	114	94.3	208.3
20	20-10-2024	127.1	189.8	316.9
21	21-10-2024	156.8	145.8	302.6
22	22-10-2024	92.2	113.7	205.9
23	23-10-2024	127	162.5	289.5
24	24-10-2024	119.7	167.1	286.8
25	25-10-2024	100	124.1	224.1
26	26-10-2024	128.5	149.2	277.7
27	27-10-2024	156.7	171.3	328
28	28-10-2024	131.3	129.6	260.9
29	29-10-2024	182.3	214	396.3
30	30-10-2024	117.1	138	255.1
Total		4651.4	4435.1	9086.5

f पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

Gwari M.R.F Materials Recover Details Month As November-2024				
Sr. No	Date	Plastic & Mix	Mix Craft	Total Qty.
1	01-11-2024	22.1	24.6	46.7
2	02-11-2024	69	122	191
3	03-11-2024	68.1	101.7	169.8
4	04-11-2024	100.4	130.2	230.6
5	05-11-2024	118.6	206	324.6
6	06-11-2024	152	244.6	396.6
7	07-11-2024	190	382	572
8	08-11-2024	195.3	349.7	545
9	09-11-2024	222.9	419.3	642.2
10	10-11-2024	381.5	495.2	876.7
11	11-11-2024	357.5	463.3	820.8
12	12-11-2024	205.7	444.6	650.3
13	13-11-2024	209.8	396.5	606.3
14	14-11-2024	164.6	423.8	588.4
15	15-11-2024	147.4	540.9	688.3
16	16-11-2024	155.3	423.3	578.6
17	17-11-2024	157.4	399	556.4
18	18-11-2024	144.9	254	398.9
19	19-11-2024	107.2	184.9	292.1
20	20-11-2024	163.6	282.9	446.5
21	21-11-2024	166.3	265.9	432.2
22	22-11-2024	178	635.6	813.6
23	23-11-2024	173.9	398.7	572.6
24	24-11-2024	204.5	596.4	800.9
25	25-11-2024	171.4	468.4	639.8
26	26-11-2024	202	849.8	1051.8
27	27-11-2024	163.7	519.1	682.8
28	28-11-2024	167.7	493.7	661.4
29	29-11-2024	144.5	325	469.5
30	30-11-2024	196.7	1211.8	1408.5
Total		5102	12052.9	17154.9

पर्यावरण अभियन्ता
नगर निगम लखनऊ

367



उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
UTTAR PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD

पत्रांक संख्या- H90293/सी-5/MSW-1/2023

दिनांक 04.10.23
पंजीकृत

सेवा में,

मैसर्स इको ग्रीन इनर्जी प्रा०लि०,
ग्राम-शिवरी, मोहान रोड,
लखनऊ।

04/10/2023

यह कि जनपद-लखनऊ के ग्राम-शिवरी में स्थापित ठोस अपशिष्ट प्रसंस्करण प्लांट जो कि मैसर्स इको ग्रीन इनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, शिवरी, लखनऊ द्वारा संचालित किया जाता है। क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के पत्रांक-2537/सहमति-2240ए/2023 दिनांक 25.02.2023 द्वारा निरीक्षण आख्या उपलब्ध कराई गयी है। आख्यानुसार अपशिष्ट संस्करण प्लांट का निरीक्षण क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के प्राधिकृत अधिकारियों द्वारा दिनांक 25.02.2023 को किया गया। निरीक्षण के समय अपशिष्ट प्रसंस्करण की इकाईयों यथा ट्रामल, कम्पोस्ट संयंत्र, लीचेट शोधन संयंत्र आदि में से मात्र 02 ट्रामल ही संचालित पाया गया।

यह कि सॉलिड वेस्ट मैनेजमेन्ट के अन्तर्गत लखनऊ शहर में जनित ठोस अपशिष्ट का समुचित पृथक्कीकरण, एकत्रण, भण्डारण, परिवहन, प्रोसेसिंग एवं निस्तारण सुनिश्चित कराये जाने हेतु नगर निगम, लखनऊ व मैसर्स इको ग्रीन इनर्जी प्राइवेट प्रा०लि० एवं कन्स्ट्रक्शन एण्ड डिजाइन सर्विसेज (यूनिट आफ उ०प्र० जल निगम) के माध्यम से त्रिपक्षी कन्सनायर एग्रीमेन्ट दिनांक 21.03.2017 सम्पादित हुआ था।

यह कि अद्यतन निरीक्षण के समय संदर्भित स्थल पर तथा सिक्थोर लैण्डफिल फैसिलिटी (एस.एल.एफ.) साइट पर लगभग 08 से 12 मीटर ऊँचे टीले नुमा अनियंत्रित अनसेग्रीगेटेड ठोस अपशिष्ट एकत्रित पाया गया, जिसके कारण प्लांट में आने-जाने के रास्ते भी अवरुद्ध पाये गये। प्रसंस्करण प्लांट पर एकत्रित नगरीय ठोस अपशिष्ट से जनित लीचेट परिसर में यत्र-तत्र भण्डारित पाया गया, जो नालियों के माध्यम से परिसर के बाहर नरवा नाले में प्रवाहित होता है, जो अन्ततः सई नदी में ग्राम-भदोही के निकट मिलता है। प्लांट परिसर में लगभग 08 से 09 लाख मीट्रिक टन नगरीय ठोस अपशिष्ट (लिगैसी वेस्ट) भण्डारित पाया गया। इकाई का पूर्व में निरीक्षण दिनांक 25.01.2023 के समय प्लांट परिसर में नालियों में एकत्रित लीचेट का नमूना एकत्र कर विश्लेषण हेतु राज्य बोर्ड की केन्द्रीय प्रयोगशाला में जमा कराया गया। प्राप्त विश्लेषण आख्या में प्रचालकों की मात्रा बी.ओ.डी.-1260.0 मिग्रा०/ली०, सी.ओ.डी.-7100.0 मिग्रा०/ली०, टी.एस.एस.-412.0 मिग्रा०/ली०, ऑयल एण्ड ग्रीस-48.0 मिग्रा०/ली० पायी गयी, जो कि निर्धारित मानकों से अधिक है।

यह कि इकाई के पत्र दिनांक 08.06.2021 द्वारा लीचेट ट्रीटमेन्ट प्लांट (एल.टी.पी.) 250 केएलडी क्षमता का निर्माण कराये जाने हेतु प्रस्ताव बोर्ड में जमा किया गया था, जिसको पूरी तरह संचालन होने में 08 से 09 माह का समय लगना अवगत कराया गया था, जो कि अद्यतन निर्माण नहीं किया गया है।

यह कि इकाई द्वारा ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 के अनुसार ठोस अपशिष्ट का निस्तारण न किये जाने के कारण क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के पत्रांक- 2537/सहमति-2240ए/2023 दिनांक 25.02.2023 द्वारा इकाई के विरुद्ध बोर्ड के पत्रांक-एच 87869/सी-5/एम.एस.डब्लू-01/2023 दिनांक 27.01.2023 द्वारा दिनांक 22.08.2022 से दिनांक 25.01.2023 तक कुल 157 दिन डिफाल्टर हेतु पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रुपये 17,20,71,000/- (रुपये सत्रह करोड़ बीस लाख इकहत्तर हजार मात्र) हेतु जारी कारण बताओ नोटिस की पुष्टि किये जाने किये जाने की संस्तुति की गयी है।

.....2

टी.सी.-12 बी, विभूति खण्ड,
गोमती नगर, लखनऊ-226010
ई-मेल-Info@uppcb.com
वेब साइट-www.uppcb.com

TC-12-V, Vibhuti Khand
Gomti Nagar, Lucknow-226010
e-mail: info@uppcb.com
Web site www.uppcb.com

(2)

अतः उपरोक्त वर्णित परिस्थितियों के दृष्टिगत जन स्वास्थ्य के हित में जन साधारण को स्वच्छ वातावरण प्रदान करने हेतु इकाई मैसर्स इको ग्रीन ईनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ को बोर्ड के पत्रांक-एच 87869/सी-5/एम.एस.डब्लू-01/2023 दिनांक 27.01.2023 द्वारा जारी कारण बताओ नोटिस की पुष्टि करते हुए पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 यथासंशोधित की धारा-5 के अन्तर्गत राज्य बोर्ड को प्रदत्त शक्तियों के अधीन एवं उपरोक्त वर्णित तथ्यों के परिप्रेक्ष्य में सक्षम अधिकारी के अनुमोदनोपरान्त मैसर्स इको ग्रीन ईनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 22.08.2022 से दिनांक 25.01.2023 तक कुल डिफाल्ट 157 दिवस के उल्लंघन हेतु कुल रूपये 17,20,71,000/- (रूपये सत्रह करोड़ बीस लाख इक्वत्तर हजार मात्र) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किया जाता है।

उपरोक्त के संबंध में निर्देशित किया जाता है कि उक्त पत्र प्राप्ति के 15 दिन के अन्दर बोर्ड मुख्यालय, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ के पक्ष में पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रूपये 17,20,71,000/- (रूपये सत्रह करोड़ बीस लाख इक्वत्तर हजार मात्र) की धनराशि को उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के यूनियन बैंक ऑफ इण्डिया, विभूति खण्ड, गोमती नगर, लखनऊ स्थित बैंक के खाता संख्या-701502010002104 आई०एफ०एस० कोड-UBIN0570150 में जमा करना सुनिश्चित करें, अन्यथा संस्था के विरुद्ध नियमानुसार कार्यवाही प्रारम्भ कर दी जायेगी जिसका सम्पूर्ण उत्तरदायित्व उद्योग एवं उसके उत्तरदायी व्यक्तियों का होगा।

सक्षम अधिकारी द्वारा अनुमोदनोपरान्त पत्र निर्गमन हेतु अधिकृत
भवदीय,

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. सचिव, नगर विकास विभाग, उ०प्र० शासन, लखनऊ।
2. निजी सचिव, अध्यक्ष महोदय, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
3. नगर आयुक्त, नगर निगम, लखनऊ
4. जिलाधिकारी, लखनऊ को सूचनार्थ प्रेषित।
5. क्षेत्रीय अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि संस्था के विरुद्ध अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की प्रति अपने स्तर से भी प्राप्त कराकर अनुपालन कराया जाना सुनिश्चित करें।

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5

369



उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

UTTAR PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD

पत्रांक संख्या-...../सी-5/L/MSW/1/2023

दिनांक.....
पंजीकृत

33

सेवा में,

मेसर्स इको ग्रीन इनर्जी प्रा0लि0,
ग्राम-शिवरी, मोहान रोड,
लखनऊ।

24/01/2023

यह कि जनपद-लखनऊ के ग्राम-शिवरी में स्थापित ठोस अपशिष्ट प्रसंस्करण प्लांट जो कि गैरसी इको ग्रीन इनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, शिवरी, लखनऊ द्वारा संचालित किया जाता है। क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के पत्रांक 2357/सहमति-2240ए/2023 दिनांक 24.01.2023 द्वारा निरीक्षण आख्या उपलब्ध कराई गयी है। आख्यानुसार अपशिष्ट संस्करण प्लांट का निरीक्षण क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के प्राधिकृत अधिकारियों द्वारा दिनांक 22.08.2022, 26.08.2022 एवं 30.12.2022 को किया गया।

यह कि सॉलिड वेस्ट मैनेजमेंट के अन्तर्गत लखनऊ शहर में जनित ठोस अपशिष्ट का संपूर्ण पृथक्कीकरण, एकत्रण, भण्डारण, परिवहन, प्रोसेसिंग एवं निस्तारण सुनिश्चित कराये जाने हेतु नगर निगम, लखनऊ व मेसर्स इको ग्रीन इनर्जी प्राइवेट प्रा0लि0 एवं कन्स्ट्रक्शन एण्ड डिजाइन सर्विसेज (यूनिट आफ उ0प्र0 जल निगम) के माध्यम से त्रिपक्षी कन्सनायर एग्रीमेंट दिनांक 21.03.2017 सम्पादित हुआ था।

यह कि अद्यतन निरीक्षण के समय सदरभित साइट पर लगभग 9 मीटर, 9.5 मीटर, 8 मीटर ऊँचे टीले गुगा अनियंत्रित अनसेग्रीगेटेड ठोस अपशिष्ट एकत्रित पाया गया तथा लीचेट अत्यधिक मात्रा में परिसर के बाहर बहता हुआ पाया गया। निरीक्षण दिनांक 26.08.2022 के समय प्लांट परिसर की ड्रेन से बाहर निस्तारित लीचेट का गमना एकत्र कर विश्लेषण हेतु राज्य बोर्ड की केन्द्रीय प्रयोगशाला में जमा कराया गया, प्राप्त विश्लेषण आख्या में प्रवालकों की मात्रा पीएच-7.06, बी.ओ.डी.-804.0 मिग्रा0/ली0, सी.ओ.डी.-8840.0 मिग्रा0/ली0, टी.एस.एस.-532.0 मिग्रा0/ली0, ऑयल एण्ड ग्रीस-62.0 मिग्रा0/ली0 पायी गयी, जो कि निर्धारित मानकों से अधिक है। इकाई से जनित लीचेट नरवा नाले के माध्यम से अन्ततः सई नदी में मिलता है, जिससे नदी के जल की गुणता प्रभावित होती है।

यह कि अग्रेतर बोर्ड के पत्रांक-एच 55133/सी-5/एम.एम.डब्लू-1/2020 दिनांक 20.11.2020 द्वारा इकाई के विरुद्ध पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 की धारा-5 के अन्तर्गत दिनांक 01.01.2020 से दिनांक 28.10.2020 तक कुल डिफाल्ट 302 दिवस के उल्लंघन हेतु रू0 25.3271 करोड़ (रूपये पच्चीस करोड़ बत्तीस लाख, इवहतर हजार मात्र) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने हेतु कारण बताओ नोटिस जारी किया गया था, जिसके परिप्रेक्ष्य में इकाई द्वारा अपना प्रत्युत्तर पत्रांक-इको/एल.के.ओ./21-212/005 दिनांक 26.04.2021 प्रेषित किया गया है, जिसके प्रस्तर -03 पर स्वयं स्वीकार किया गया है कि "समय से भुगतान न होने की स्थिति में प्रोसेसिंग प्लांट पर कूड़े के प्रसंस्करण का कार्य शतप्रतिशत पूर्ण नहीं किया जा सका।" उक्त पत्र के प्रस्तर-04 पर उल्लेख किया गया है कि "प्लांट पर विधुत आपूर्ति बन्द हो जाने के कारण माह-अक्टूबर, 2020 में प्रोसेस का कार्य पूर्ण रूप से बाधित रहा है।" अतः स्पष्ट है कि आप द्वारा नगर निगम, लखनऊ क्षेत्र में एकत्र किये गये सॉलिड वेस्ट का नियमानुसार पूर्ण प्रसंस्करण नहीं किया गया।

यह कि पुनः आप द्वारा पत्रांक- इको/एल.के.ओ./21-22/149 दिनांक 29.11.2021 द्वारा प्रेषित किया गया है, जिसमें ओवर साइट कमेटी, गा0 एन.जी.टी. द्वारा माह-जुलाई 2021 में किये गये निरीक्षण में प्रसंस्करण प्लांट संचालित किया जाना उल्लिखित किया गया है। जबकि उपरोक्त वर्णित इकाई पर अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति दिनांक 01.01.2020 से दिनांक 28.10.2020 तक की डिफाल्ट अवधि तक का है। इकाई द्वारा प्रेषित प्रत्युत्तर संतोषजनक नहीं है।

.....2

टी.सी.-12 बी., विभूति खण्ड,
गोमती नगर, लखनऊ-226010
ई-मेल-Info@uppcb.com
वेब साइट-www.uppcb.com

TC-12-V, Vibhuti Khand
Gomti Nagar, Lucknow-226010
e-mail: info@uppcb.com
Web site www.uppcb.com

370

(2)

यह कि इकाई द्वारा ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 के अनुसार ठोस अपशिष्ट का निस्तारण न किया जाने के कारण क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के पत्रांक- 2357/सहमति-2240ए/2023 दिनांक 24.01.2023 द्वारा पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने हेतु उक्त कारण बताओ नोटिस दिनांक 20.11.2020 की पुष्टि करते हुए रु० 25.3271 करोड़ (रूपये पच्चीस करोड़ बत्तीस लाख, इक्हत्तर हजार मात्र) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने की संस्तुति की गयी है।

अतः उपरोक्त वर्णित परिस्थितियों के दृष्टिगत जन स्वास्थ्य के हित में जन साधारण को स्वच्छ वातावरण प्रदान करने हेतु पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 यथासंशोधित के प्राविधानों के अन्तर्गत राज्य बोर्ड को प्रदत्त शक्तियों के अधीन एवं उपरोक्त वर्णित तथ्यों के परिप्रेक्ष्य में सक्षम अधिकारी के अनुमोदनोपरान्त इकाई गैरार्ग इको ग्रीन ईनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ को बोर्ड के पत्रांक-एच 55133/सी-5/एम.एम. डब्लू-1/2020 दिनांक 20.11.2020 द्वारा पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 यथासंशोधित धारा-5 के अन्तर्गत जारी कारण बताओ नोटिस की पुष्टि करते हुए मैसर्स इको ग्रीन ईनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 01.01.2020 से दिनांक 28.10.2020 तक कुल डिफाल्ट 302 दिवस के उल्लंघन हेतु कुल रूपये 25.3271 करोड़ (रूपये पच्चीस करोड़ बत्तीस लाख, इक्हत्तर हजार मात्र) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किया जाता है।

उपरोक्त के संबंध में इस पत्र प्राप्ति के 15 दिन के अन्दर बोर्ड मुख्यालय, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ के पक्ष में पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रूपये 25.3271 करोड़ (रूपये पच्चीस करोड़ बत्तीस लाख, इक्हत्तर हजार मात्र) की धनराशि को उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के यूनियन बैंक ऑफ इण्डिया, विभूति खण्ड, गोगती नगर, लखनऊ स्थित बैंक के खाता संख्या-701502010002104 आई०एफ०एस० कोड-UBIN0570150 में जमा कराना सुनिश्चित करें, अन्यथा संस्था के विरुद्ध नियमानुसार कार्यवाही प्रारम्भ कर दी जायेगी जिसका सम्पूर्ण उत्तरदायित्व उद्योग एवं उसके उत्तरदायी व्यक्तियों का होगा।

सक्षम अधिकारी द्वारा अनुमोदनोपरान्त पत्र निर्गमन हेतु अधिकृत
भवदीय,

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनाार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. सचिव, नगर विकास विभाग, उ०प्र० शासन, लखनऊ।
2. निजी सचिव, अध्यक्ष महोदय, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
3. जिलाधिकारी, लखनऊ।
4. नगर आयुक्त, नगर निगम, लखनऊ।
5. क्षेत्रीय अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि संस्था के विरुद्ध अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की प्रति अपने स्तर से भी प्राप्त कराकर अनुपालन कराया जाना सुनिश्चित करें।


मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5

371



उत्तर प्र
UTTAR PRADH

नियंत्रण बोर्ड
POLLUTION CONTROL BOARD

पत्रांक संख्या- G.33304/सी-5/MSW-1/2020

दिनांक 27/07/2020
पंजीकृत

सेवा में,

नगर आयुक्त,
नगर निगम,
लखनऊ।

यह कि जनपद-लखनऊ के ग्राम-शिवरी में स्थापित ठोस अपशिष्ट प्रसंस्करण प्लांट जो कि मैसर्स इको ग्रीन इंजर्जी प्राइवेट लिमिटेड, शिवरी द्वारा संचालित किया जाता है। अपशिष्ट संस्करण प्लांट का निरीक्षण क्षेत्रीय कार्यालय, उओप्रओ प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ के प्राधिकृत अधिकारियों द्वारा पूर्य में दिनांक 23.11.2019 को किये गये निरीक्षण में ठोस अपशिष्ट प्रसंस्करण प्लांट में अपशिष्ट प्रसंस्करण सम्बन्धी संचालन बन्द पाये जाने एवं प्लांट में स्थापित सभी ट्रामल मशीन, कम्पोस्ट संयंत्र व लीचेट शोधन संयंत्र पूर्णतया बन्द होने व प्लांट के कम्पोस्ट पैड, ट्रामल मशीन/लीचेट शोधन संयंत्र तथा कम्पोस्ट संयंत्र के आस-पास स्थित खुली भूमि पर लगभग 9 मीटर, 9.5 मीटर तथा 8.0 मीटर ऊंचे टीलेनुमा अनियंत्रित अनसेग्रीगेटेड ठोस अपशिष्ट एकत्रित होने के कारण अत्यधिक मात्रा में लीचेट प्लांट परिसर के बाहर बहता हुआ एवं अन्ततः लो-लैण्ड एरिया में एकत्रित पाये जाने के कारण बोर्ड के पत्रांक-एच 45702/सी-5/एम.एस.डब्लू-1/19 दिनांक 30.12.2019 द्वारा पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रू0 14,40,71000/- (चौदह करोड चालीस लाख इकहत्तर हजार रुपये मात्र) अधिरोपित किये जाने हेतु कारण बताओ नोटिस जारी किया गया था, जिसके संबंध में क्षेत्रीय अधिकारी, लखनऊ की आख्यानुसार अभी तक इकाई द्वारा कोई प्रतिउत्तर प्रेषित नहीं किया गया है।

यह कि अग्रेतर इकाई का पुनः निरीक्षण क्षेत्रीय कार्यालय के प्राधिकृत अधिकारियों द्वारा दिनांक 14.07.2020 को किया गया। निरीक्षण आख्यानुसार निरीक्षण के समय यह पाया गया कि इकाई में इनर्ट मैटेरियल भण्डार हेतु बनाये गये पक्का लैण्डफिल एरिया में इनर्ट मैटेरियल के अतिरिक्त भारी मात्रा में नगरीय ठोस अपशिष्ट, रंगीन पॉलीथीन बैग एवं लगभग 7-8 मृत पशुओं के शव भण्डारित पाये गये। लैण्डफिल एरिया में लीचेट जमा हुआ पाया गया। लीचेट के निस्तारण व शोधन के पाइप लाईन नेटवर्क बन्द पायी गयी है।

यह कि निरीक्षण के समय इकाई परिसर की हाउस कीपिंग (House Keeping) संतोषजनक नहीं पायी गयी। इकाई परिसर में लगभग 2.50 लाख मि0टन से अधिक अनट्रीटेड सालिड वेस्ट भण्डारित पाया गया जो परिसर में टीलेनुमा आकार में भण्डारित है। राज्य बोर्ड द्वारा इकाई के विरुद्ध जारी कारण बताओ नोटिस दिनांक 30.12.2019 में उल्लिखित विन्दुओं का अनुपालन अभी तक नहीं किया जा रहा है। क्षेत्रीय कार्यालय, लखनऊ के पत्रांक-115/सह-2240 ए/20 दिनांक 23.07.2020 द्वारा पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने हेतु जारी कारण बताओ नोटिस दिनांक 30.12.2019 की पुष्टि किये जाने की संस्तुति की गयी है।

उपरोक्त वर्णित तथ्यों के दृष्टिगत सक्षम अधिकारी के अनुमोदनोपरान्त नगर निगम, लखनऊ के विरुद्ध निम्नानुसार निर्देश/आदेश जारी किया जाता है:-

1. यह कि नगर निगम, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 03.09.2019 से दिनांक 18.12.2019 कुल 107 दिन की अवधि हेतु पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रू0 14,40,71000/- (चौदह करोड चालीस लाख इकहत्तर हजार रुपये मात्र) अधिरोपित किया जाता है।

.....2

टी.सी.-12 वी, विमृति खण्ड,
गोमती नगर, लखनऊ-220010
ई-मेल-Info@uppcb.com
वेब साइट-www.uppcb.com

TC-12-V, Vibhuti Khand
Gomti Nagar, Lucknow-226010
e-mail: info@uppcb.com
Web site www.uppcb.com

372
02.1.16
20/1/2016

उपरोक्त के संबंध में इस पत्र प्राप्ति के 01 माह के अन्दर बोर्ड मुख्यालय, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ के पक्ष में पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रू0 14,40,71000/- (चौदह करोड चालीस लाख इकहत्तर हजार रुपये मात्र) जमा कराया जाना सुनिश्चित करें, अन्यथा भू-राजस्व की भौति पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति वसूल करने की कार्यवाही प्रारम्भ कर दी जाएगी, जिसका सम्पूर्ण उत्तरदायित्व नगर निगम, लखनऊ एवं उसके उत्तरदायी अधिकारियों का होगा।

सक्षम अधिकारी द्वारा पत्र निर्गमन हेतु अधिकृत
भवदीय,



मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5
o/e

प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. सचिव, नगर विकास विभाग, उ0प्र0 शासन, लखनऊ।
2. निजी सचिव, अध्यक्ष महोदय, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ।
3. सदस्य सचिव महोदय, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड को सूचनार्थ प्रेषित।
4. जिलाधिकारी, लखनऊ को सूचनार्थ प्रेषित।
5. क्षेत्रीय अधिकारी उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ को इस निर्देश के साथ कि इस पत्र की प्राप्ति सुनिश्चित कराते हुए प्राप्ति की रसीद एवं 01 माह के अन्दर नगर निगम, लखनऊ से पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति रू0 14,40,71000/- (चौदह करोड चालीस लाख इकहत्तर हजार रुपये मात्र) बोर्ड के पक्ष में जमा कराया जाना सुनिश्चित करें।

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5



373



उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
UTTAR PRADESH POLLUTION CONTROL BOARD



पत्रांक संख्या 111997/सी-5/MSU-1/24

दिनांक 30.7.24
अनुसारक

रोगा मे

जिलाधिकारी,

जनपद-लखनऊ।

भो0 नं0-9415005000

विषय: जनपद-लखनऊ के उल्लंघनकारी उद्योग मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ के राज्य बोर्ड से अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की भू-राजस्व की भौति वसूली किये जाने के संबंध में।

महोदय,

कृपया उपरोक्त विषयक बोर्ड के पत्रांक-एच 03050/सी-5/सामान्य-588/23 दिनांक 20.11.2023 का संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें, जिसके माध्यम से जनपद-लखनऊ के उल्लंघनकारी उद्योग मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ के विरुद्ध राज्य बोर्ड के पत्र दिनांक 27.07.2020, 27.01.2023 एवं 04.03.2023 द्वारा क्रमशः रू0 14,40,70,000/- (रू0 चौदह करोड़ चालिस लाख सत्तर हजार मात्र), रू0 25,32,71,000/- (रू0 पच्चीस करोड़ बत्तिस लाख इकहत्तर हजार मात्र) एवं रू0 17,20,71,000/- (रू0 सत्रह करोड़ बीस लाख इकहत्तर हजार मात्र) की अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति को भू-राजस्व की भौति वसूली किये जाने हेतु पत्र प्रेषित किया गया है, परन्तु अभी तक उक्त धनराशि की वसूली की सूचना प्राप्त नहीं है।

उक्त के संबंध में मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में योजित ओ0ए0 संख्या-08/2023 नुकेश कुमार तिवारी बनाम स्टेट ऑफ यू0पी0 में पारित आदेश दिनांक 20.05.2024 (छायाप्रति संलग्न), जिसके चुस्तगत अंश निम्नवत् है:-

".....4. The Tribunal in the proceedings dated 05.10.2023 had taken note of the stand of Counsel for UPPCB that the amount of EC was not recovered and UPPCB was not in a position to recover the same.

5. Hence, we require the Member Secretary, UPPCB to file an affidavit before the Tribunal disclosing as to why the UPPCB is not in a position to recover the EC amount from M/s Ecogreen Energy Lucknow Private Limited. Let this affidavit be filed at least one week before the next date of hearing....."

अतः उपरोक्त के संबंध में आप से अपेक्षा है कि उद्योग मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0, ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ के विरुद्ध राज्य बोर्ड के पत्र दिनांक 27.07.2020, 27.01.2023 एवं 04.03.2023 (पत्र की छायाप्रति संलग्न) द्वारा क्रमशः रू0 14,40,70,000/- (रू0 चौदह करोड़ चालिस लाख सत्तर हजार मात्र), रू0 25,32,71,000/- (रू0 पच्चीस करोड़ बत्तिस लाख इकहत्तर हजार मात्र) एवं रू0 17,20,71,000/- (रू0 सत्रह करोड़ बीस लाख इकहत्तर हजार मात्र) की अधिरोपित पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति की धनराशि की वसूली कराते हुए payment gateway(URL:https://erp.esilksa.net/DirectFeesv3/UPPCB) के माध्यम से Dedicated Account

...2

टी.सी-12 वी. विभूति खण्ड,
गोमतीनगर, लखनऊ-226010
ई-मेल-Info@uppcb.com
वेबसाइट-www.uppcb.com

TC-12-V, VibhutiKhand
Gomti Nagar, Lucknow-226010
e-mail: Info@uppcb.com
web site www.uppcb.com

(2)


में जमा कराये जाने हेतु संबंधित को निर्देशित करने का कष्ट करें। Payment gateway के Homepage के dropdown में निम्नवत् विशिष्ट सूचना का चयन करें-

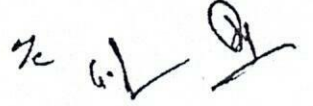
1. Nature of Pollution / प्रदूषण की प्रकृति
2. Regional offices / क्षेत्रीय कार्यालय
3. EC imposed in compliance / अनुपालन में ईसी लगाया गया

- Waste Management Pollution
- Lucknow
- UPPCB

संलग्नक-यथोपरि।

भवदीय,


(संजीव कुमार सिंह)
सदस्य सचिव





ANNEXURE 2

पत्रांक संख्या-.....A20085 /सी-5/M.S.W-1/24

दिनांक.....09/12/24
पंजीकृत

सेवा में,

नगर आयुक्त,
नगर निगम,
लखनऊ।

यह कि लखनऊ शहर से जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट के निस्तारण हेतु म्युनिसिपल सालिड वेस्ट प्रोसेसिंग प्लांट ग्राम-शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ में स्थापित एवं संचालित है, जिसको पूर्व में मैसर्स इकोग्रीन एनर्जी प्रा0लि0 द्वारा संचालित किया जा रहा था, तत्पश्चात् वर्तमान में उक्त इकाई का संचालन मार्च, 2024 से मैसर्स भूमिग्रीन एनर्जी लखनऊ, 7, 703, आशियाना,-बी, शहीद पथ, लखनऊ द्वारा किया जा रहा है।

यह कि माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में योजित ओ0ए0 संख्या-607/2024 New Item titled "In Lucknow,s waste-side story plastic peril paints grim picture "appearing in The Hindustan Times dated 22.04.2024 में पारित आदेश दिनांक 11.09.2024 के अनुपालन में जनपद-लखनऊ में नगरीय ठोस अपशिष्ट के उपचार हेतु स्थापित नगरीय ठोस अपशिष्ट प्रसंस्करण प्लांट, शिवरी, मोहान रोड, लखनऊ का निरीक्षण क्षेत्रीय कार्यालय, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ के प्राधिकृत अधिकारियों द्वारा दिनांक 05.12.2024 को किया गया। निरीक्षण के समय इकाई प्रतिनिधि श्री शम्भू राज पवार (प्रबन्धक, भूमिग्रीन एनर्जी) उपस्थित थे।

यह कि नगर निगम, लखनऊ द्वारा 01 मार्च, 2024 से नवम्बर, 2024 तक प्रस्तुत आंकड़ों के अनुसार लखनऊ नगर निगम क्षेत्र से औसतन 2395 मिट्रिक टन/दिन मोहान रोड स्थित सालिड वेस्ट प्रोसेसिंग प्लांट पर नगरीय ठोस अपशिष्ट पहुंच रहा है। जिसके उपचार हेतु वर्तमान में मात्र 700 मि0टन/दिन क्षमता का प्रोसेसिंग प्लांट स्थापित किया गया है, जिसका संचालन विगत एक सप्ताह से मैसर्स भूमिग्रीन एनर्जी लखनऊ, 7, 703, आशियाना,-बी, शहीद पथ, लखनऊ द्वारा प्रारम्भ किया गया है। निरीक्षण के समय उक्त प्लांट संचालित पाया गया, जोकि जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट के सापेक्ष अपर्याप्त क्षमता का है तथा ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 का उल्लंघन है।

यह कि नगर निगम, लखनऊ से जनित प्लास्टिक एवं अन्य वेस्ट के निस्तारण हेतु नगर निगम क्षेत्र में 10 एम0आर0एफ0 सेण्टर स्थापित किये गये हैं, जिनमे से 10 एम0आर0एफ0 सेण्टरों में से 01 एम0आर0एफ0 सेण्टर (ग्वारी चौराहा, गोमती नगर, लखनऊ) मेकेनाइज्ड संचालित है, 08 मैनुअल आधारित है एवं 01 अन्य निर्माणाधीन है। मैकेनाइज्ड एम0आर0एफ0 सेण्टर माह सितम्बर, 2024 से संचालित किया गया है। निरीक्षण के समय 01 सितम्बर, 2024 से 30 नवम्बर, 2024 तक मटेरियल रिकवरी का विवरण उपलब्ध कराया गया है, अन्य एम0आर0एफ0 सेण्टर से जनित वेस्ट रिकवरी का विवरण उपलब्ध नहीं कराया गया है।

यह कि उक्त प्रसंस्करण प्लांट से जनित लीचेट के ट्रीटमेण्ट हेतु 250 के0एल0डी0 क्षमता का लीचेट ट्रीटमेण्ट प्लांट स्थापित किया जाना था, परन्तु निरीक्षण के समय 25 के0एल0डी0 क्षमता का लीचेट ट्रीटमेण्ट प्लांट स्थापित पाया गया, जोकि संचालित नहीं पाया गया। राज्य बोर्ड के सन्दर्भ संख्या-179818/UPPCB/Lucknow(UPPCBRO)/CTO/LUCKNOW/2023 दिनांक 15.05.2023 के माध्यम से मैसर्स एम0एस0डब्ल्यू0 प्रोसेसिंग प्लांट, ग्राम-शिवरी, तहसील-सरोजनी नगर, लखनऊ के नाम से 1200 मि0टन/दिन क्षमता हेतु सहमति (जल एवं वायु) दिनांक 31.12.2023 तक तथा नगरीय ठोस अपशिष्ट हेतु सन्दर्भ संख्या-4/UPPCB/Lucknow(UPPCBRO)/SWM/LUCKNOW/2023 दिनांक 17.03.2023 के माध्यम से प्राधिकार दिनांक 16.03.2027 तक निर्गत है। वर्तमान में

....2

टी.सी.-12 वी., विभूति खण्ड,
गोमती नगर, लखनऊ-226010
ई-मेल-Info@uppcb.com
वेब साइट -www.uppcb.com

C-12-V, Vibhuti Khand
Gomti Nagar, Lucknow-226010
e-mail: info@uppcb.com
Web site www.uppcb.com

इकाई को सहमति (जल एवं वायु) प्राप्त नहीं है तथा निर्गत ठोस अपशिष्ट प्राधिकार में वर्णित शर्तों का अनुपालन होते नहीं पाया गया, जोकि ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 का उल्लंघन है।

यह कि सन्दर्भित प्लांट को वर्तमान में बिना सहमति प्राप्त किये संचालित किया जा रहा है तथा जनित नगरीय ठोस अपशिष्ट क्षमता के सापेक्ष मात्र 700 मि0टन/दिन का उपचार किया जा रहा है, जोकि नगरीय ठोस प्रसंस्करण प्लांट द्वारा ठोस अपशिष्ट प्रबन्धन नियम, 2016 के प्राविधानों का उल्लंघन है। अतः सन्दर्भित प्लांट द्वारा दिनांक 01.01.2024 से निरीक्षण दिनांक 05.12.2024 तक डिफाल्टर अवधि मानते हुये कुल 340 दिवस हेतु केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा जारी मार्गदर्शिका (Report of the CPCB in house Committee on Methodology for Assessing Environmental Compensation and Action Plan to Utilize the Fund) के अनुसार पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किया जाना है। पर्यावरण क्षतिपूर्ति का आकलन निम्नवत् है:-

Sr. No	City	Lucknow city
1	Population (2011)	31,01,263 (As per based in plant record of 110 wards)
2	Class	Million-plus City
3	Waste Generation (kg. per person per day)	0.5 kg
4	Waste Generation (TPD)	2395 (As per data provided by the Nagar Nigam, Lucknow)
5	Waste Disposal as per Rules (TPD)	700
6	Waste Management Capacity Gap (TPD)	1695
7	Calculated EC (capital cost component) in Lacs. Rs	3721.51* (But consider calculation mentioned as *Part A=4068)
8	Minimum and Maximum values of EC (Capital Cost Component) recommended by the Committee (Lacs Rs.)	Min. 500; Max. 5000
9	Final EC (capital cost component) in Lacs. Rs	4068
10	Calculated EC (O&M Component) in Lacs. Rs./Day	31.01
11	Minimum and Maximum values of EC (O&M Cost Component) recommended by the Committee (Lacs Rs./Day)	Min. 0.5 Max. 5.0
12	Final EC (O&M Component) in Lacs. Rs./Day	5.00
13	Calculated Environmental Externality (Lacs Rs. Per Day)	0.687
14	Minimum and Maximum value of Environmental Externality recommended by the Committee (Lacs Rs. per day)	Min. 0.50 Max. 0.60
15	Final Environmental Externality (Lacs Rs. per day)	0.68

Environmental Compensation EC (Lacs Rs.) = 2.4 (Waste Generation - Waste Disposed as per the Rules) + 0.02(Waste Generation - Waste Disposed as per the Rules) x N + Marginal Cost of Environmental Externality x (Waste Generation - Waste Disposed as per the Rules) x N

Simplifying above formula;

$$\begin{aligned}
 & \text{Environmental Compensation EC (Lacs Rs.)} = \text{Part A} + \text{Part B} + \text{Part C} \\
 & \text{Part A} \text{ ---} \rightarrow 2.4 (\text{Waste Generation} - \text{Waste Disposed as per the Rules}) \\
 & \text{Part B} \text{ ---} \rightarrow 0.02(\text{Waste Generation} - \text{Waste Disposed as per the Rules}) \times N \\
 & \text{Or} \\
 & \text{Final EC (O\&M Component) in Lacs. Rs./Day} \times N \\
 & \text{Part C} \text{ ---} \rightarrow \text{Environmental Externality} \times (\text{Waste Generation} - \text{Waste Disposed as per the Rules}) \times N
 \end{aligned}$$

As per provided record at the time of inspection
Waste Generation= 2395TPD,

Waste Disposed as per the Rules = 700 TPD.

/*Calculated Environmental Externality (Lacs Rs. per Day) = $\{(1695 \times 40)/1,00,000\} = 0.678$]

So consider Final Environmental Externality (Lacs Rs. per day) = 0.68

Number of days from the date of direction of SPCB are provided by the concerned authority N = 340 Days (Date 01-01-2024 to till now 05-12-2024)

Solid waste processing plant Install capacity = 700 TCD.

*Part A---> { Solid waste processing plant Install Capacity = 700 TCD
as per methodology, Solid Waste for processing plant = 2395 TCD.
Difference of Waste quantity (TPD) = 2395-700 = 1695 TCD. }

Part A = 2.4 x 1695 = 4068/- Lacs.

Part B = Final EC (O&M Component) in Lacs. Rs./Day x N

Part B = 5x340 = 1700/- Lacs.

Part C = Final Environmental Externality (Lacs Rs. per day) x N

Part C = 0.68x340 = 231.2/- Lacs.

Environmental Compensation EC (Lacs Rs.) = Part A + Part B + Part C

= 4068 + 1700 + 231.2

= 5999.2 Lacs.

= 5999.2 Lacs/- (Fifty nine crore ninty nine lakh twenty
Thousand only).

उपरोक्त के दृष्टिगत क्षेत्रीय अधिकारी, लखनऊ के पत्र संख्या-1459/सहमति-2240/2024 दिनांक 07.12.2024 द्वारा नगर निगम, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 01.01.2024 से दिनांक 05.12.2024 तक रू0 5999.20/- लाख (रूपये उन्सठ करोड़ निन्यानवे लाख बीस हजार) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित किये जाने की संस्तुति की गयी है।

अतः उपरोक्त वर्णित परिस्थितियों के दृष्टिगत जन स्वास्थ्य के हित में जन साधारण को स्वच्छ वातावरण प्रदान करने हेतु राज्य बोर्ड को प्रदत्त शक्तियों के अधीन एवं उपरोक्त वर्णित तथ्यों के परिप्रेक्ष्य में सक्षम अधिकारी के अनुमोदनोपरान्त नगर आयुक्त, नगर निगम, लखनऊ को निम्नवत् कारण बताओ नोटिस जारी किया जाता है :-

“यह कि क्यों न नगर निगम, लखनऊ के विरुद्ध दिनांक 01.01.2024 से दिनांक 05.12.2024 तक रू0 5999.20/- लाख (रूपये उन्सठ करोड़ निन्यानवे लाख बीस हजार) की पर्यावरणीय क्षतिपूर्ति अधिरोपित कर दी जाये।”

उपरोक्त कारण बताओ नोटिस के निर्गमन से 15 दिन के अन्दर अपना स्पष्टीकरण बोर्ड मुख्यालय में प्रस्तुत करें। निर्धारित अवधि में स्पष्टीकरण प्राप्त न होने/संतोषजनक उत्तर प्राप्त न होने की स्थिति में उपरोक्त वर्णित कारण बताओ नोटिस की पुष्टि कर दी जायेगी, जिसका समस्त उत्तरदायित्व आपका स्वयं का होगा।

सक्षम अधिकारी द्वारा अनुमोदनोपरान्त पत्र निर्गमन हेतु अधिकृत

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5

प्रतिलिपि:- क्षेत्रीय अधिकारी, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, लखनऊ को इस निर्देश के साथ प्रेषित कि नगर निगम, लखनऊ को निर्गत कारण बताओ नोटिस की प्रति को उपलब्ध कराते हुए कृत कार्यवाही एवं आख्या संस्तुति सहित 15 दिन के अन्दर प्रेषित करना सुनिश्चित करें।

मुख्य पर्यावरण अधिकारी, वृत्त-5