राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण, भोपाल से पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु प्राप्त परियोजनाओं के तकनीकी परीक्षण हेतु राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (एसईएसी) की 671वीं बैठक दिनांक 24/08/2023 को डॉ. पी.सी. दुबे की अध्यक्षता में आयोजित की गई, जिसमें समिति के निम्नलिखित सदस्य स्वयं/वीडियों कॉफ्रेसिंग के माध्यम से उपस्थित रहें :—

- 1. श्री राघवेन्द्र श्रीवास्तव, सदस्य ।
- 2. प्रो. अनिल प्रकाश, सदस्य ।
- 3. डॉ. जय प्रकाश शुक्ला, सदस्य ।
- 4. डॉ. रवि बिहारी श्रीवास्तव, सदस्य ।
- 5. श्री चन्द्र मोहन ठाकुर, सदस्य सचिव ।

सभी सदस्यों द्वारा अक्ष्यक्ष महोदय के स्वागत के साथ बैठक प्रारंभ करते हुए बैठक के निर्धारित एजेण्डा अनुसार पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु प्राप्त प्रोजेक्ट्सों का तकनीकी परीक्षण निम्नानुसार किया गया :-

1. Case No 8743/2021 M/s Green Resources Solid Waste Management Pvt. Ltd, Shop No. 4, Sai Park, Misrod, Hoshangabad Road, Dist. Bhopal, MP – 462026. Prior Environment Clearance for Proposed Integrated Solid Waste Management (ISWM) project processing of 850 TPD Integrated Solid Waste comprises of composing plant and secure land filling facility (3,80,000 cum) at Adampur Chawani, Dist. Bhopal (M.P.). Land Area - 10.1171 ha. Cat. - 7(i) Common Municipal Solid Waste Management Facility (CMSWMF).

This is case of Prior Environment Clearance for Proposed Integrated Solid Waste Management (ISWM) project processing of 850 TPD Integrated Solid Waste comprises of composing plant and secure land filling facility (3,80,000 cum) at Adampur Chawani, Dist. Bhopal (MP).

The case was presented by Env. Consultant Shri Umesh Mishra from M/s. Creative Enviro Services, Bhopal and Shri Mahesh from M/s Green Resources Solid Waste Management Pvt. Ltd. Bhopal.

- The current Municipal Solid Waste (MSW) management system in Bhopal is in process to comply with Solid Waste Management Rules, 2016. Government of Madhya Pradesh (GoMP), realizing the necessity of efficient waste management and system, wanted to establish an Integrated Solid Waste Management (ISWM) Project on Public Private Partnership (PPP) basis for management of MSW generated in Bhopal Town.
- This project is designed for Bhopal Municipal Corporation only because no other ULB is in the vicinity.

- The population was 17,98,218 in 2011 as per Census. The city of Bhopal has a total of 467 Sq. Km area divided into 85 administrative wards for administration purposes and the projected population for 2024 is 2248827.
- The total waste generated in the city is estimated 850 TPD (in accordance to present population) and per capita waste generation as per CPHEEO manual is 400 GPCD.
- It is proposed to establish the ISWM facility for 850 TPD comprises of Sanitary Landfill and Compost Plant. The land fill facility for ISWM Project will be established in a land of about 10 acres located in Adampur Chawani, Bhopal whereas composting plant shall be established over 15 acres of land at Adampur Chawani, Bhopal (MP).
- The water requirement for the proposed project is estimated to be about 20 KLD. It is expected that Bhopal Municipal Corporation would supply water to this facility. Otherwise, water requirement would be met through tankers.
- The power requirement during construction phase is estimated to be about 600 KVA which will be fulfilled by MPTRANSCO and DG Sets of 125 KVA are proposed for power backup.
- There will not be any wastewater discharge outside the premises. Adequate measures are proposed to be taken up for leachate management. Since, the plant is designed with a closed windrow and best practices will be followed during landfill operation, minimum quantity of leachate will be generated which either will be circulated to landfill, sprayed on landfill for dust control, use to keep the windrows moist.
- It is estimated that it will take up to 18 months for execution of the proposed project (ISWM) with all the facilities proposed. Operations will continue for a minimum of about 20 years.
- The approximate cost estimate for the proposed facility is about INR 35 Crore. About 25 full time employees and 35 contractual employees will be employed for project operation. About 200 indirect employment will be generated for primary/secondary collection, transportation, etc.
- Bhopal Municipal Corporation has total administration over 421910 houses to which
  it supplies basic amenities like water. It is also authorize to build roads within
  Municipal Corporation limits and impose taxes on properties coming under its
  jurisdiction.
- However, considering the population projection and the waste generation forecast, it is proposed to establish the Integrated Waste Management Facility with 3,80,000 Cubic Meter Capacity of landfill 850 TPD capacity for composting plant

Waste Generation Forecast from the Project Area		
Year	2019	2024
City Population	2077780	2248827

Waste Generation Per capita in grams per day	400	417.16
Total MSW Qty, TPD	831.11	938.12

• The proposed Integrated SWM Facility will be established in Adampur Chawani, Bhopal (coordinates: 23015' 59.5" N latitude and 770 33' 21.6"E longitude) over available area of 44.9 Acre for ISWM facility out of that 10 acres land is proposed for Sanitary Landfill whereas 15 acres for Composting plant. Salient Features of The Project:

Site Address	
Proposed project	The processing of waste will generate some amount of inert waste (Max 20%) which will have to land filled which is called disposal of inert waste. The landfill is designed to keep inert waste for 08 years. Adequate leachate sump shall be provided. The final leftover or the rejects which have no further use or value should be transferred to the landfill site. Approx 145 x 275 square meter size land fill is proposed at village Adampur Chawani to keep inert waste.
Area	25 Acre ( 10 acres + 15 Acres )
Project capacity	3,80,000 Cubic Meter Capacity of landfill , 850 TPD for composting plant
Operation days	365 days
Fresh water Requirement	20 KLD
Source of water	Municipal Corporation/Tanker
Electricity Load and Source	600 KVA
Leachate treatment System	Recirculation and RO
Man-power	25 + 35
Total project cost Rs.	35 Crore
Land acquired	44.90 Acre
Land required for proposed landfill	145 X 275 Meter (size of landfill)
Proposed area for plantation	8.25 acres ( 3.35 Hac)
Capital Cost for Environmental measures (proposed )	Around 150 Lacs (to be finalized during EIA study)

During presentation it was observed by the committee that this site for this project is sanctioned on existing landfill site. The Committee after deliberations decided to recommend standard TOR prescribed by the MoEF&CC for conducting the EIA along with following additional TORs as per conditions mentioned in Annexure-D:-

1. Ghoda- Pachhad dam is approximately 1.0 KM in the NW side hence protection plan from migration of leachate shall be discussed in the EIA report.

- 2. Complete drainage & design of SLF & ISW shall be discussed in the EIA report with specification of liners and other materials.
- 3. The proposed project location is sanctioned on existing landfill site thus the status of EC and CET/CTO of old facility (along with documentary support) with compliance status shall be discussed in the EIA report.
- 4. Detailed layout (A-3 size) of various proposed facilities with their capacities and design criteria shall be discussed in the EIA report.
- 5. Heavy metal analysis shall be carried out in all soil samples and in any one sample pesticide analysis shall also be carryout.
- 6. How the leachate will be handled shall be discussed in the EIA.
- 7. Considering the lactates generation, geo-hydrological studies should be conducted and reported with the EIA report.
- 8. Arrangements for management of odour nuisance shall be discussed in the EIA report.
- 9. Current scenario of air, surface and ground water quality shall be presented in the EIA report.
- 10. All the sensitive features and activities within 05 kms of site which will have the impact of this facility should be studied and discussed in the EIA report.
- 11. MSW handling technology should be freeze for all the wastes and worst case scenario shall be studied and discussed in the EIA.
- 12. Preventive measures that will be taken to avoid occurrence of fire due to methane generation be discussed in the EIA.
- 13. Comprehensive plantation scheme with proposal for planting evergreen broad leaf plant species & shrubs etc (Mehandi, Kadam, Pipal, Putranjiva, kanak Champa) and along the fencing Bamboo, subabool, Neem etc to be planted.

#### In the SEAC 527<sup>th</sup> meeting dated 12.11.2021, wherein ToR was recommended.

PP has submitted the EIA report on line on Parivesh Portal which was forwarded through SEIAA and the same was scheduled in the agenda.

The EIA was presented by Env. Consultant Shri Umesh Mishra from M/s. Creative Enviro Services, Bhopal and PP Shri Mayank Dubey from M/s Green Resources Solid Waste Management Pvt. Ltd. Bhopal and Shri Saurabh Singh, AE, Nagar Nigam, Bhopal in the SEAC 671<sup>th</sup> meeting dated 24/08/2023.

PP submitted following salient features of the project:-

- The current Municipal Solid Waste (MSW) management system in Bhopal is in process to comply with Solid Waste Management Rules, 2016. Government of Madhya Pradesh (GoMP), realizing the necessity of efficient waste management and system, wanted to establish an Integrated Solid Waste Management (ISWM) Project on Public Private Partnership (PPP) basis for management of MSW generated in Bhopal Town.
- This project is designed for Bhopal Municipal Corporation only because no other ULB is in the vicinity.
- The city of Bhopal has a total of 467 Sq. Km area divided into 85 administrative wards for administration purposes and the projected population for 2024 is 2248827.
- The total waste generated in the city is estimated **850 TPD** (in accordance to present population) and per capita waste generation as per CPHEEO manual is 400 GPCD.
- It is proposed to establish the ISWM facility for 850 TPD comprises of Sanitary Landfill and Compost Plant. The land fill facility for ISWM Project will be established in a land of about **10 acres** located in Adampur Chawani, Bhopal whereas composting plant shall be established over 15 acres of land near to SLF site at Adampur Chawani, Bhopal (MP)...
- The water requirement for the proposed project is estimated to be about 20 KLD. It is expected that Bhopal Municipal Corporation would supply water to this facility. Otherwise, water requirement would be met through tankers.
- The power requirement during construction phase is estimated to be about 600 KVA which will be fulfilled by MPTRANSCO and DG Sets of 125 KVA are proposed for power backup.
- There will not be any wastewater discharge outside the premises. Adequate measures are proposed to be taken up for leachate management. Since, the plant is designed with a closed windrow and best practices will be followed during landfill operation, minimum quantity of leachate will be generated which either will be circulated to landfill, sprayed on landfill for dust control, use to keep the windrows moist.
- The approximate cost estimate for the proposed facility is about INR 35 Crore. About 25 full time employees and 35 contractual employees will be employed for project operation. About 200 indirect employments will be generated for primary/secondary collection, transportation, etc.
- Bhopal Municipal Corporation has total administration over 4,21,910 houses to which
  it supplies basic amenities like water. It is also authorize to build roads within
  Municipal Corporation limits and impose taxes on properties coming under its
  jurisdiction.
- However, considering the population projection and the waste generation forecast, it is proposed to establish the Integrated Waste Management Facility with 3,80,000 Cubic Meter Capacity of landfill and 850 TPD capacity for composting plant

Waste Generation Forecast from the Project Area		
Year	2019	2024
City Population	2077780	2248827
Waste Generation Per capita in grams per day	400	417.16
Total MSW Qty, TPD	831.11	938.12

• The proposed Integrated SWM Facility will be established in Adampur Chawani, Bhopal (coordinates: 23015' 59.5" N latitude and 770 33' 21.6"E longitude) over available area of 44.9 Acre for ISWM facility out of that 10 acres land is proposed for Sanitary Landfill whereas 15 acres for Composting plant

Salient Feature of the project		
Proposed project	The processing of waste will generate some amount of inert waste (Max 20%) which will have to land filled which is called disposal of inert waste. The landfill is designed to keep inert waste for 08 years. Adequate leachate sump shall be provided. The final leftover or the rejects which have no further use or value should be transferred to the landfill site. Approx 145 x 275 square meter size land fill is proposed at village Adampur Chawani to keep inert waste.	
Area	25 Acre ( 10 acres + 15 Acres )	
Project capacity	3,80,000 Cubic Meter Capacity of landfill 850 TPD for composting plant	
Operation days	365 days	
Fresh water Requirement	20 KLD	
Source of water	Municipal Corporation/Tanker	
Electricity Load and Source	600 KVA	
Leachate treatment System	Recirculation of lechate and RO/MBBR	
Man-power	25 + 35	

Total project cost Rs.	35 Crore
Land acquired	44.90 Acre
Land required for proposed landfill	145 X 275 meter (size of landfill)
Proposed area for plantation	8.25 acres ( 3.35 Ha)
Capital Cost for Environmental measures (proposed )	Around 161 Lacs
Recurring Cost for Environmental measures (proposed )	Around 20 Lacs
Budget for CER activities	Rs 87 Lacs

#### **Design of Leachate Collection System**

The primary function of Leachate Collection System is to collect and convey leachate out of the landfill unit and to control the depth of the leachate above the liner. The leachate collection system should be designed to meet the hydraulic performance standard of maintaining less than 30cm depth of leachate or head above liner, as suggested by USEPA Manual. Flow of leachate through imperfections in the liner system increases with an increase in leachate head above the liner. Maintaining a low leachate level above the liner helps to improve the performance of the composite liners. The main components of leachate collection system are

- Feeder Pipes
- Header Pipes

#### **Summary of Leachate collection network**

A leachate collection system is a network consisting, 160mm diameter feeder pipe at lateral spacing of 20m connected to 200mm diameter header pipe. The pipes should be HDPE perforated pipes with sufficient strength and should be safe from particulate and biological clogging and deflections.

#### Gas Management - Landfill

The landfill gas collection is facilitated by providing a gas collection media layer of 200 mm thick and installing perforated HDPE pipes of 100 mm dia commencing from the gas collection layer to the top layer of the landfill placed at 25mtr centre to centre distance

#### **Design of Final Cover System**

A final landfill cover is usually composed of several layers, each with a specific function. The surface cover system must enhance surface drainage, minimise infiltration, support vegetation and control the release of landfill gases. The landfill cover to be adopted will depend on the gas management system

As recommended by the MoEF and CPHEEO the final cover system must consist of a vegetative layer supported by a drainage layer over barrier layer and gas vent layer. The final cover system proposed for landfill site at is based on the recommendations of MoEF and CPHHEO Manual.

#### Water Balance and Control Measures for proposed project

	Water Consumption (KLD)	Waste Water Generation (KLD)
Unit	Proposed	Proposed
Sanitary Land Fill and compositing plant	18	Excess Lechate Generation @ 10 KLD
Domestic	2	1.0
Total	20	11 KLD

- Leachate will be generated from compost plant, landfill etc.
- The leachate will be managed by proper collection, storage and treatment.
- At the generation points, proper drainage / collection network will be provided to prevent contamination due to overflows.
- Also the collection system will be provided with intermediate storage tanks based on the generation quantity. From there the leachate will be routed to final storage tank before its treatment.
- Effective and excess leachate after recirculation to landfill and composting, usage in quencher, etc. will be around 10 KLD only. Any excess leachate (estimated to be 10 KLD maximum) that accumulates after following the above mentioned activities will be treated in an exclusive leachate treatment plant shall be established with MBBR, Treated water shall be used for greenbelt

- It is estimated that about 1 KLD of domestic wastewater will be generated. Septic tank and soak pit may be provided.
- Web based camera shall be installed to be monitor the ZLD Condition
- A drain along the boundary wall shall be made, and shall be connected to settling tank to protect the flow of contaminant towards nearby land
- RCC dyke/platform should be constructed for storage of chemicals and oil drums to avoid spillage.
- Pizometric well will be established for monitoring of leachate.

During presentation the committee observed that some complaints are enclosed in the public hearing minutes of this project, which are as follows.

- National highway passing nearby project area.
- Distance from Samardha forest area.
- Impacts on wild life animals due to Proposed Integrated Solid Waste Management (ISWM) project.
- Distance from nearest village Padaria Tola, river, and dam
- Pucca road is not considered whereas mentioned in the executive summary of the project.
- Legacy wastes (02 Lakh Ton) found during visit of MPPCB team.
- Green belt details.
- Less parameter considered during Ambient Air quality monitoring.

After presentation committee asked PP to submit following information:-

- 1. Address all public hearing points and complaints made by Shri Dr. Subhash C. Pandey, Janpad Pnchayat / Gram Panchayat and residents of Bhopal area etc.
- 2. Leachate characteristics/ composition details.
- 3. Lineaments study of the proposed project site.
- 4. Justification of the waste proportionate including Legacy wastes to the site.
- 5. Material balance sheet.
- 6. Proposal for Miyawaki technique plantation in the govt. land of 7.9 ha. Land in the north side of the project site.
- 7. Revised plantation scheme and species.
- 8. Compliance of MPPCB/ CPCB visit compliance.
- 9. Analysis report of Ground water samples.
- 10. Tangible benefit of the adjoining area of this project.

2. Case No 10165/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Senduri Sand Quarry in an area of 3.00 ha. (54,000 cum per year) (Khasra No. 01), Village-Sinduri, Tehsil-Anuppur, District-Anuppur (MP).

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ.ं) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी /संस्थान का नाम व पता	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Senduri Sand	
	Quarry in an area of 3.00 ha. (54,000 cum per year) (Khasra No. 01), Village-Sinduri, Tehsil-Anuppur, District-Anuppur (MP) [430018]	
परियोजना का खसरा नं. /लीज क्षेत्रफल	01, ग्राम – सेंदुरी, तहसील – 3.00 हेक्टेयर शासकीय अनूपपुर, जिला – अनूपपुर, (म.प्र.),	
परियोजना की	बी—2 श्रेणी,	
श्रेणी(बी-1 / बी-2)		
रेत प्रकरणों में नदी का नाम	यह खदान <b>सोन नदी</b> में स्थित है, जिसका आंशिक भाग पश्चिमी, मध्य एवं पूर्वी पानी डूबा है।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा <b>रेत – 54,000 घनमीटर/वर्ष</b> हेतु आवेदन	
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार <b>रेत</b> — <b>54,000</b> <b>घनमीटर/वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।	
सेद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.	
परियोजना के 500 मीटर की		
परिधि में संचालित	प्रमाण-पत्र क्रमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर	
/स्वीकृत अन्य खदानों का	की परिधि में अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नही है, जिनको	
विवरण	मिलाकर कुल रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।	
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला <b>अनूपपुर</b> के एकल	

डीएफओ की एनओसी	प्रमाण—पत्र क्रमांक 528 दिनांक 27 / 03 / 2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध राजस्व	
जानकारी	प्रमाण-पत्र क्रमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर
	की परिधि में मानव बसाहट इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत	i a s
की अनुमति	दिनांक 15/08/2017 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से
	ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 42 के सरल
	कर्मांक – 17 पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल
	पोटेंशियल—54,000 घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना
	प्रस्तावक द्वारा 54,000 घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन
	किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा सम्पूर्ण नदी को खनन कार्य हेतु दर्शाया गया है जब कि सेन्ड माईनिंग गाईडलाईन्स के अनुसार नदी का बहाव प्रभावित न हो, इस हेतु नदी तट का एक साईड से छोड़ना प्रस्तावित है। अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- सिमिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सरफेस मेप प्रस्तुत करें ।
- 3. Case No 10164/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Nigora & Godhan Sand Quarry in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 767, 1114), Village-Nigora-Godhan, Tehsil-Jaithari, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक,	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State	

परियोजना / कम्पनी	Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd
/संस्थान का नाम व पता	Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,
7 (10-11-14-11)	Prior Environment Clearance for Nigora & Godhan Sand
	Quarry in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra
	No. 767, 1114), Village-Nigora-Godhan, Tehsil-Jaithari,
	District-Anuppur (MP) [430034]
परियोजना का खसरा नं.	767,1114, ग्राम – निगौरा–गोधन, तहसील 5.00 शासकीय
/ लीज क्षेत्रफल	– जैतहरी, जिला – अनूपपुर, (म.प्र.), हेक्टेयर
परियोजना की	बी-2 श्रेणी,
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान तिपान नदी में स्थित है खदान मे से नदी की एक पतली
नाम	जल धारा निकल रही है तथा पूर्व दिशा में 86 मीटर पर रोड़ ब्रिज है,
	खदान का कुछ भाग पानी डूबा होने / रोड़ ब्रिज की वजह से सेटबेक
	छोडने के कारण 2.0 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं 3.0 हे. में खनन् कार्य
	किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा <b>रेत – 90,000 घनमीटर/वर्ष</b> हेतु आवेदन
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार <b>रेत</b> — <b>90,000</b>
	<b>घनमीटर/वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.
/LOI details.	
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
की परिधि में संचालित	कमांक 523 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल
का विवरण	रकबा 5.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी.—2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
डीएफओ की एनओसी	क्रमांक 523 दिनांक 27 / 03 / 2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि
	में नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
राजस्व जानकारी	कमांक 523 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम	
पंचायत / मुख्य कार्यपालन	•
अधिकारी की अनुमति	स्थल पर खनन् कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	, ·
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.– 42 के सरल क्रमांक
	— <b>11</b> पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—90,000
	घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 90,000

घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नही रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है। परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—ए अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता रेत 90,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल रोशि रू. 06.06 लाख एवं रिकृरिंग राशि रू. 02.80 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 2.36 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
अधोसंरचना विकास के लिए गवर्नमेंट मिडिल स्कूल, उन्नामेद रोड, पाटन के पालक शि क्षक संघ में अग्रलिखित धन राशी जमा कराई जाएगी	2,36,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अविध तक रख—रखाव के साथ) कम से कम 6000 वृक्षों का वृक्षारोपण :—

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	नदी के किनारों पर (नदी तट से 1 से 6 पक्तियों में)	1—3 पंक्ति— खस, नागर मोथा, लेमन ग्रास, एवं स्थानीय घास प्रजातियाँ (दूरी 2.0 से 2.5 फीट प्रति पौधा)	4099
		4-5 पंक्ति- कटंग बांस (दूरी 2.5 से 3.0 मीटर प्रति पौधा)	666
		6 पंक्ति- करंज, जामुन, कहवा, अर्जुन, एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ (दूरी 3.0 से 5.0 मीटर प्रति पौधा))	278
2	ग्राम निगौरा और गोधन के ग्रा मवासियों में वितरण हेतु	आंवला, मुनगा, अमरुद, सीताफल, पपीता, आम, नींबू, बेल ए वं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ	907
3	परिवहन मार्ग में	नीम, पीपल, अचार, बरगद, चिरोल, मौलश्री, पुत्रन्जिवा, नींबू, , बेल एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं स्थानीय प्रजातियाँ ( ट्री गौर्ड	50

	के साथ(	
<b>√</b>	वृक्षों का रोपण एवं 5 साल तक पोधों का रख-रखाव स्वयं/ग्राम पंचायत/स्थानीय वन समिति/स्था	नीय पंजीकृत
	स्वयं सेवी संस्था / सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा कराया जायेगा ।	
<b>√</b>	प्रस्तावित परियोजना में किसी भी पेड़ को काटा / उखाड़ा नहीं जायेगा ।	
✓	एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पोधे STAGGRED (आड़े–तिरछे) लगाये जायेंगे ।	
✓	टीप : वृक्षारोपण, बीजारोपण एवं रख–रखाव, मौके पर स्थल की उपलब्धता के अनुसार किया जायेग	
	क्षेत्र के आस पास पौधरोपण हेतु जगह उपलब्धता लंबाई एवं चौड़ाई में नहीं होने की स्थिति में नदी व	के जल ग्रहण
	क्षेत्र में / ग्रामीण स्कूल / पुलिस थाना / आंगनवाड़ी केंद्र / तहसील कार्यालय / अन्य शासकीय भूमि, वि	भाग की
	सहमति पर पौधरोपण एवं रख – रखाव किया जावेगा ।	
•	परिवहन मार्ग या अन्य स्थलो पर स्थनीय परिस्थितियो के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में	में नदी क्षेत्र से
	लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेगें तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषको को प्राथमिकता	दी जावेगी
	तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ती की जा सकेगी।	_
	योग	6000

4. <u>Case No 10163/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Mauhari Sand Quarry in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 459), Village-Mauhari, Tehsil-Jaithari, District-Anuppur (M.P.).</u>

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री ईशा वर्मा, खिनज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Mauhari Sand Quarry in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 459), Village-Mauhari, Tehsil-Jaithari, District-Anuppur (MP)	
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल परियोजना की	459, ग्राम — मौहरी, तहसील — 5.00 हेक्टेयर शासकीय जैतहरी, जिला — अनूपपुर, (म.प्र.), बी—2 श्रेणी,	

श्रेणी(बी-1 / बी-2)	
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान सोन नदी में स्थित है, जिसका आंशिक भाग पानी डूबा होने
नाम	की वजह से सेटबेक छोडने के कारण 2.0 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं
	3.0 हे. में खनन् कार्य किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा <b>रेत — 90,000 घनमीटर/वर्ष</b> हेतु आवेदन
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत— 90,000
	<b>घनमीटर / वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.
/LOI details.	
	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
की परिधि में संचालित	क्रमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल
का विवरण	रकबा 5.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. – 2 श्रेणी के अंतर्गत आता
	है।
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
डीएफओ की एनओसी	क्रमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि
	में नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
राजस्व जानकारी	क्रमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत	ग्राम पंचायत— मौहरा, जिला — <b>अनूपपुर</b> का अनापत्ति प्रमाण–पत्र
की अनुमति	कमांक <b>04</b> दिनांक <b>15/08/2017</b> अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन्
	कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 42 के सरल क्रमांक
	— <b>18</b> पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—90,000
	घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 90,000
	घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नही रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है। प्रस्तुतीकरण के दौरान गूगल इमेज के अनुसार खदान के पास वन क्षेत्र प्रतीत हो रहा है। अतः वन मंडलाधिकारी से इसकी पुष्टि कराकर प्रस्तुत करे।

5. Case No 10174/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Chachai Aabad Sand Mine in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 1/304), Village - Chachai Abad, Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ. प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज		
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Chachai Aabad Sand Mine in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 1/304),		
	Village - Chachai Abad, Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP) [430060]		
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल	1/304, ग्राम – चचाई अबाद, तहसील 5.00 हेक्टेयर शासकीय – अनूपपुर, जिला – अनूपपुर, (म.प्र.),		
परियोजना की	बी-2 श्रेणी,		
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान सोन नदी में स्थित है, जिसका अधिकांश भाग पानी डूबा होने		
नाम	की वजह से सेटबेक छोडने के कारण 2.0 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं		
	3.0 हे. में खनन् कार्य किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है ।		
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा <b>रेत — 90,000 घनमीटर / वर्ष</b> हेतु आवेदन किया		
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत— 90,000		
	<b>घनमीटर/वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।		
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23 / 05 / 2023.		
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र		
की परिधि में संचालित	कमांक 535 दिनांक 27 / 03 / 2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में		
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित/स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल		
का विवरण	रकबा 5.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।		
परियोजना के संबंध में			
डीएफओ की एनओसी	कमांक 535 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में		

	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
राजस्व जानकारी	कमांक 535 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय
	महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/ ग्रामीण पक्का रास्ता/नाला इत्यादि
	स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम	ग्राम पंचायत— जटहल, जिला — अनूपपुर के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक 05
पंचायत की अनुमति	दिनांक 05/04/2015 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से ग्राम
	पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 41 के सरल कमांक
	– 01 पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल–90,000 घनमीटर
	उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 90,000
	घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नहीं रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है। समिति द्वारा अप्रैल माह की गूगल इमेज देखने से ज्ञात हुआ कि इस माह में भी खदान के अंदर पानी भरा हुआ है। अतः जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में रेत का माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—90,000 घनमीटर उत्पादित होना प्रतीत नहीं होता, जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में खदान की प्री—मानसून तालिका में रेत की उपलब्धता 75,000 घनमी. एंव पोस्ट मानसून तालिका में रेत की उपलब्धता 1,50,000 घनमी. दर्शाई गई है। अतः जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के अनुसार 75,000 घनमी. रेत की उपलब्धता पाई गई एंव पिछले 03 वर्षों में रेत की अधिकतम उपलब्ध मात्रा वर्ष 2021—22 में 65,536.03 घनमी. उत्पादित हुई है। अतः समिति द्वारा 75,000 घनमी. रेत की मात्रा अनुशंसित करती है।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—ए अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता **रेत** 75,000 घनमी. प्रति वर्ष।
- 2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 06.85 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 03.09 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 2.36 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
अधोसंरचना विकास के लिए ग्राम चचाई के शासकीय प्राथमिक विद्यालय के पालक शि क्षक संघ में अग्रलिखित धन राशी जमा कराई जाएगी	2,36,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख—रखाव के साथ) कम से कम 6000 वृक्षों का वृक्षारोपण :—

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	नदी के किनारों पर (नदी तट से 1 से 6 पक्तियों में)	1—3 पंक्ति— खस, नागर मोथा, लेमन ग्रास, एवं स्थानीय घास प्रजातियाँ (दूरी 2.0 से 2.5 फीट प्रति पौधा)	1893
		4-5 पंक्ति- कटंग बांस (दूरी 2.5 से 3.0 मीटर प्रति पौधा)	378
		6 पंक्ति- करंज, जामुन, कहवा, अर्जुन, एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ (दूरी 3.0 से 5.0 मीटर प्रति पौधा))	158
2	ग्राम निगौरा और गोधन के ग्रा मवासियों में वितरण हेतु	आंवला, मुनगा, अमरुद, सीताफल, पपीता, आम, नींबू, बेल ए वं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ	3531
3	परिवहन मार्ग में	नीम, पीपल, अचार, बरगद, चिरोल, मौलश्री, पुत्रन्जिवा, नींबू, , बेल एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं स्थानीय प्रजातियाँ ( ट्री गौर्ड के साथ(	50

- ✓ वृक्षों का रोपण एवं 5 साल तक पोधों का रख—रखाव स्वयं / ग्राम पंचायत / स्थानीय वन सिमिति / स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था / सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा कराया जायेगा ।
- 🗸 प्रस्तावित परियोजना में किसी भी पेड़ को काटा / उखाड़ा नहीं जायेगा ।
- √ एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पोधें STAGGRED (आड़े–तिरछे) लगाये जायेंगे ।
- टीप : वृक्षारोपण, बीजारोपण एवं रख-रखाव, मौके पर स्थल की उपलब्धता के अनुसार किया जायेगा एवं खदान क्षेत्र के आस पास पौधरोपण हेतु जगह उपलब्धता लंबाई एवं चौड़ाई में नहीं होने की स्थिति में नदी के जल ग्रहण क्षेत्र में / ग्रामीण स्कूल / पुलिस थाना / आंगनवाड़ी केंद्र / तहसील कार्यालय / अन्य शासकीय भूमि, विभाग की सहमति पर पौधरोपण एवं रख - रखाव किया जावेगा ।
- परिवहन मार्ग या अन्य स्थलो पर स्थनीय परिस्थितियो के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेगें तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषको को प्राथमिकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ती की जा सकेगी।

योग		6000

6. Case No 10182/2023 Shri Santu Lal Saini, Director, M/s Foresta Enviro Tech Private Limited, R/o 436, 4th Floor, Electronic Market, Gopalpura Bypass, District-Jaipur (RJ)-303006, Prior Environment Clearance for Devtha Gitti, M-Sand, Boulder & Murrum Quarry in an area of 1.40 ha. (Murrum-1000, Boulder-1000, Stone-10000, M-Sand-20000 cum per year) (Khasra No. 10), Village-Deotha, Tehsil- Nowgong, District-Chhatarpur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री संतु लाल सैनी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री संचित कुमार, मेसर्स कांग्नीजेंस रिसर्च इंडिया प्रा.लि., नोएडा, उ.प्र. उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज		
परियोजना प्रस्तावक,	Shri SANTU LAL SAINI, DIRECTOR, M/s FORESTA ENVIRO TECH PRIVATE		
परियोजना / कम्पनी	LIMITED, 436, 4TH FLOOR, ELECTRONIC MARKET GOPALPURA BYPASS,		
का नाम व पता	JAIPUR RAJASTHAN.		
खसरा नं./ क्षेत्रफल	10 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 1.400 hectares		
(सरकारी / निजी)			
स्थल	Village Devtha, Tehsil Naugaon, District Chhatarpur (M.P.)		
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छतरपुर के पत्र क्रमांक 2581		
	दिनांक 31 / 12 / 22 के द्वारा स्वीकृत ।		
श्रेणी (बी-1 / बी-2)	बी—2		
ब्लास्टिंग / रॉक	अनुमोदित खनन् योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।		
ब्रेकर			
नया / क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट ।		
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा कुल उत्पादन क्षमता—32,000 (पत्थर—10,000		
	घनमीटर / वर्ष, एम-सेंड-20,000 घनमीटर / वर्ष, बोल्डर-1,000		
	घनमीटर / वर्ष एवं मुरूम—1,000 घनमीटर / वर्ष) हेतु आवेदन किया गया है		
	और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार पत्थर—10,000 घनमीटर / वर्ष,		
	एम—सेंड—20,000 घनमीटर/ वर्ष, बोल्डर—1,000 घनमीटर/वर्ष एवं		
500 100 100	मुरूम—1,000 घनमीटर / वर्ष है।		
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छतरपुर के एकल प्रमाण-पत्र		
म अन्य खदान	कमांक 1029 दिनांक 16/05/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य		
	खदान संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 02.80 हे. होता है, अतः   प्रकरण बी–2 श्रेणी के अंतर्गत आता है ।		
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छतरपुर के एकल प्रमाण–पत्र		
की अनापत्ति	कायालय कलक्टर (खानज शाखा) जिला छत्तरपुर के एकल प्रमाण-पत्र । कमांक 1029 दिनांक 16/05/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में		
पग अगापाता	केमाक 1029   देनाक 16 / 05 / 23 अनुसार 10   किलामाटर का पाराध म   नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर		
	ारागल भाषा/ जन्पारण्य/ इका सत्ताट्य जान जप विविवता एवं 250 माटर		

	में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
अनापत्ति	क्रमांक 1029 दिनांक 16/05/23 अनुसार आवेदित इसी खसरा नम्बर से
	उत्तरप्रदेश सीमा लगी है, शेष 500 मीटर की परिधि में नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम	
पंचायत की अनापत्ति	03/10/22 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई
	आपित्त नहीं है ।
गूगल इमेज अनुसार वर्तमान स्थिति	खदान पहाड़ पर लगभग 10 मीटर की ऊँचाई पर स्थित है ।
वतमाम ।स्थात	पूर्व दिशा— कच्चा रोड़ 248 मीटर एवं कच्चा रोड़ 05 मीटर पर है
	परियोजना प्रस्तराक ने बताया कि यह हॉलेज रोड़ है ।
	पश्चिम दिशा— कच्चा रोड़ 96 मीटर
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छतरपुर ने पत्र क्रमांक 1033
की स्थिति	दिनांक 17/05/23 द्वारा सूचित किया है कि उक्त खदान को अद्यतन डी.
	एस.आर. में सम्मिलित किया जावेगा ।
	समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय स्तरीय पर्यावरण
	समाघॉत निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक
	29 / 07 / 22 (प्रकरण में 9261 / 2022 — जारी पत्र कमांक 1306 दिनांक
	04 / 08 / 22) में लिए गए निर्णय के परिप्रेक्ष्य में इस प्रकरण को भी
	पर्यावरणीय संवेदनशीलता के दृष्टिगत परीक्षण कर पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु
	सिया को अनुशंसित किया जाये ।

समिति ने प्रस्तुतीकरण के दौरान प्रकरण का परीक्षण खनन् योजना में दिये गये आक्षांश—देशांस के आधार पर किया । परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—ए अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता स्टोन 10,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष, एम. सेंड – 20,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष, मुरूम – 1000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष एवं बोल्डर – 1000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष ।
- 2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 12.67 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 05.48 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.70 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 / 02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
सी. एस. आर. मद से 70,000 रुपये की राशि शिक्षक पालक संघ समिति देवथा के खाते में जमा की जावेगी ।	70,000

 निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अविध तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 1700 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)	
1	बैरियर जोन	सागौन, काला एवं सफेद सिरस, नीम खमेर, नीलगिरी चिरो ल एवं करंज एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ। गङ्के का आकार 70×70×70 से.मी.	800	
2	परिवहन मार्ग (न्यूनतम ऊँ चाई 01 मीटर)	नीम, पीपल, कचनार, करंज, चिरोल एवं अन्य स्थानीय प्रजा तीय । ट्री–गार्ड के साथ।	100	
3	देवथा ग्राम वासियों मे वि तरण हेतु	आंवला, आम, मुनगा, कटहल, इमली, अमरूद, पपीता, नींब हर्रा, बहेडा, जामुन एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ।	800	
गरलेप	गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोबाई कर उनका सरंक्षण किया जाना ।			
		कुल	1700	

7. <u>Case No 9997/2023 Shri DHARMENDRA PATIDAR, Proprietor, Devari Khawasa Stone (Gitti) Quarry Project Gram-Devri khawasa Teahsil-Manasa Dist-Neemuch (M.P.) Prior Environment Clearance for Stone Quarry in an area of 4.0 ha. (Stone – 24,538 cum per annum, Waste - 2000 cum per annum) (Khasra No. 1839/2 (Govt.), Village DEWRI KHAWASA Tehsil Manasa District Neemuch (M.P.)</u>

प्रकरण समिति की 659वीं बैठक दिनांक 13/07/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था, पूर्व में इस प्रकरण पर्यावरणीय स्वीकृति डिया से 22/08/17 को जारी हुई थी । जिसमें परियोजना प्रस्तावक को डिया द्वारा अधिरोपित ई.सी. शर्तो के अनुसार फेंसिंग, वृक्षारोपण एवं स्थायी प्रकृति का समाजिक कार्य की प्रमाणिक प्रति एवं अन्य शर्तो का शत् प्रतिशत पालन प्रतिवेदन एवं दस्तावेज, व्यय, फोटोग्राफ सहित प्रस्तुत करें तब उनके प्रकरण पर विचार किया जायेगा ।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर दिनांक 05/08/23 को अपलोड कर दी गई है, जिसे समिति के समक्ष आज दिनांक 24/08/23 को रखा गया है, जिसमें परियोजना

प्रस्तावक धर्मेद्र पाटीदार एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री वरूण भारद्वाज, मेसर्स Zenith Environment Consultancy, Noida, Uttar Pradesh उपस्थित हुए ।

समिति ने परीक्षण के दौरान पाया कि डिया द्वारा अधिरोपित ई.सी. में अधिरोपित शर्तो के अनुसार फेंसिंग, वृक्षारोपण एवं सी.ई.आर. संबंधी शर्तो का पालन होना चाहिए था । परियोजना प्रस्तावक द्वारा वृक्षारोपण संबंधी शर्तो का पालन नही दर्शाया गया अतएव समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निर्देशित किया कि खदान में की गई फेंसिंग के ज्योटेंग फोटोग्राफ (03–04) जिसमें संपूर्ण खदान की वाऊड़ी दिखाई देती हो एवं पूर्व पर्यावरण स्वीकृति के शर्तो के अनुसार लगभग 1000 पौधे लगाये जाने थे दस्तावेज, व्यय, फोटोग्राफ / ड्रोन व्हीडियो सहित प्रस्तुत करें तब उनके प्रकरण पर विचार किया जायेगा ।

8. Case No 10195/2023 Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक जिला कार्यालय (सिंगरौली, Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.) Prior Environment Clearance for Dalapiper Sand Deposit in an area of 2.00 ha. (12000 cum per year) (Khasra No. 1351), Village-Dalapiper, Tehsil-Majhauli, District-Sidhi (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/8/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री राम सोनी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मेसर्स ओशियो इंवायरो मैनेजमेंट सॉल्यूशन्स (इं.) प्रा.लि., गाजियाबाद, उ.प्र. उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में श्री शिशिर यादव, खनिज निरीक्षक, सीधी समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज		
परियोजना प्रस्तावक,	Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक) जिला कार्यालय सिंगरौली,		
परियोजना / कम्पनी /	Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi		
का नाम व पता	(M.P.)		
खसरा नं./क्षेत्रफल	1351 (P) (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 2.00 ha.		
स्थल	Village Dalapiper, Tehsil Majhauli , District Sidhi . (MP)		
लीज स्वीकृति	मध्यप्रदेश शासन, खनिज विभाग के पत्र क्रमांक एफ–19–2–		
	2019—12—1—पार्ट—6 दिनांक 31 / 05 / 23 द्वारा अनुबंध निष्पादन दिनांक		
	से 10 वर्ष की अवधि के लिए स्वीकृत ।		
श्रेणी (बी-1 / बी-2)	बी-2		
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान गोपद नदी में स्थित है, जिसका आंशिक भाग पानी डूबा है ।		
नाम / गूगल इमेज			
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—12,000 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया		
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत—12,000 घनमीटर / वर्ष		
	हेतु स्वीकृत है ।		

500 मीटर की परिधि में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र
अन्य खदानें	क्रमांक 564 दिनांक 07 / 07 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य
	कोई खदान संचालित / स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी—2 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र
अनापत्ति	कमांक 564 दिनांक 07/07/23 अनुसार संजय टाईगर रिजर्व ईको
	संवेदी जोन से 11014 मीटर दूर है, शेष अन्य 10 किलोमीटर की परिधि
	में एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	, ,
	कमांक 564 दिनांक 07 / 07 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव
	बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय / पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत	
की अनापत्ति	प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन् का कार्य पंचायत को सौपा जाये ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	· ·
रिथति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं—26 के सरल
	कमांक—14 पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—16,800 टन
	उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—12,000
	घनमीटर/वर्ष घनमीटर/वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया
	गया था।

प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा सम्पूर्ण नदी को खनन कार्य हेतु दर्शाया गया है जब कि सेन्ड माईनिंग गाईडलाईन्स के अनुसार नदी का बहाव प्रभावित न हो, इस हेतु नदी तट का एक साईड छोड़ना प्रस्तावित है। अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- समिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सरफेस मेप प्रस्तुत करें ।
- 9. Case No 10199/2023 Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL कनिष्ठ प्रबंधक जिला कार्यालय सिंगरौली, Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.) Prior Environment Clearance for Dol Sand Deposit in an area of 4.300 ha. (16770 cum per year) (Khasra No. 619), Village-Dol, Tehsil-Sihawal, District-Sidhi (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/8/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री राम सोनी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मेसर्स ओशियो इंवायरो मैनेजमेंट सॉल्यूशन्स (इं.) प्रा.लि., गाजियाबाद, उ.प्र. उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में श्री शिशिर यादव, खनिज निरीक्षक, सीधी समिति के समक्ष उपस्थित थे।

· ,	,	•
परियोजना विवरण		परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज

परियोजना प्रस्तावक,	Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक) जिला कार्यालय सिंगरौली,
परियोजना / कम्पनी	Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.)
/ का नाम <sup>°</sup> व पता	Trinarpatan, ward 62 flear by smisha shikisha sadan seneon, siam (will ly
खसरा नं./क्षेत्रफल	619(P) (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 4.30 hectares
स्थल	Village Dol , Tehsil Bahri , District Sidhi . (MP)
लीज स्वीकृति	मध्यप्रदेश शासन, खनिज विभाग के पत्र क्रमांक एफ–19–2–
	2019—12—1—पार्ट—6 दिनांक 31 / 05 / 23 द्वारा अनुबंध निष्पादन दिनांक से
	10 वर्ष की अवधि के लिए स्वीकृत ।
श्रेणी (बी-1 / बी-2)	बी-2
रेत प्रकरणों में नदी	यह खदान गोपद नदी में स्थित है, एवं जिसका आंशिक भाग पानी डूबा है
का नाम / गूगल इमेज	खदान का कुछ भाग पानी डूबा होने की वजह से सेटबेक छोडने के कारण
	1.72 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं 2.58 हे. में खनन् कार्य किया जावेगा,
	जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—16,770 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया गया
	है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत—16,770 घनमीटर/वर्ष हेतु
	स्वीकृत है ।
500 मीटर की परिधि	
में अन्य खदानें	568 दिनांक 07 / 07 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदान
	संचालित / स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी–2. श्रेणी का है ।
वन मण्डलाधिकारी	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
की अनापत्ति	568 दिनांक 07/07/23 अनुसार सोन घड़ियाल अभ्यारण्य की दूरी 4800
	मीटर है, शेष अन्य 10 किलोमीटर की परिधि में एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र
	स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की	,
अनापत्ति	568 दिनांक 07 / 07 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट,
	शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम	
पंचायत की अनापत्ति	26/01/19 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन् कार्य से पंचायत को
<u> </u>	कोई आपित्त नहीं है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	·
की स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं—26 के सरल कमांक—17
	पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—36,120 टन उल्लेखित है,
	जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 16,770 घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय
	स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—बी अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता रेत—16,770 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 06.80 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 02.10 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.48 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
अधोसंरचना विकास के लिए ग्राम तारका के राजकीय उच्च विद्यालय के पालक शिक्षक संघ में अग्रलिखित धन राशी जमा कराई जाएगी	48,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 5160 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	नदी के किनारों पर (नदी तट से 1 से 6 पक्तियों में)	1—3 पंक्ति— खस, नागर मोथा, लेमन ग्रास, एवं स्थानीय घास प्रजातियाँ (दूरी 2.0 से 2.5 फीट प्रति पौधा)	1781
		4-5 पंक्ति- कटंग बांस (दूरी 2.5 से 3.0 मीटर प्रति पौधा)	290
		6 पंक्ति- करंज, जामुन, कहवा, अर्जुन, एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ (दूरी 3.0 से 5.0 मीटर प्रति पौधा))	121
2	ग्राम डोल के ग्रामवासियों में वि तरण हेतु	आंवला, मुनगा, अमरुद, सीताफल, पपीता, आम, नींबू, बेल ए वं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ	2918
3	परिवहन मार्ग में	नीम, पीपल, अचार, बरगद, चिरोल, मौलश्री, पुत्रन्जिवा, नींबू, , बेल एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं स्थानीय प्रजातियाँ ( ट्री गौर्ड के साथ(	50

<sup>✓</sup> वृक्षों का रोपण एवं 5 साल तक पोधों का रख—रखाव स्वयं / ग्राम पंचायत / स्थानीय वन सिमिति / स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था / सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा कराया जायेगा ।

<sup>✓</sup> प्रस्तावित परियोजना में किसी भी पेड़ को काटा / उखाड़ा नहीं जायेगा ।

<sup>√</sup> एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पोधे STAGGRED (आड़े—तिरछे) लगाये जायेंगे ।

<sup>✓</sup> टीप : वृक्षारोपण, बीजारोपण एवं रख—रखाव, मौके पर स्थल की उपलब्धता के अनुसार किया जायेगा एवं खदान क्षेत्र के आस पास पौधरोपण हेतु जगह उपलब्धता लंबाई एवं चौड़ाई में नहीं होने की स्थिति में नदी के जल ग्रहण क्षेत्र में / ग्रामीण स्कूल / पुलिस थाना / आंगनवाड़ी केंद्र / तहसील कार्यालय / अन्य शासकीय भूमि, विभाग की

सहमित पर पौधरोपण एवं रख — रखाव किया जावेगा ।

• परिवहन मार्ग या अन्य स्थलो पर स्थनीय परिस्थितियो के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेगें तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषको को प्राथिमकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ती की जा सकेगी।

योग

5160

# 10. Case No 10200/2023 Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक जिला कार्यालय (सिंगरौली, Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.) Prior Environment Clearance for Padri Sand Deposit in an area of 4.98 ha. (44820 cum per year) (Khasra No. 2142), Village-Padri, Tehsil-Gopadbanas, District-Sidhi (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/8/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री राम सोनी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मेसर्स ओशियो इंवायरो मैनेजमेंट सॉल्यूशन्स (इं.) प्रा.लि., गाजियाबाद, उ.प्र. उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में श्री शिशिर यादव, खनिज निरीक्षक, सीधी समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक,	Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक) जिला कार्यालय सिंगरौली,
परियोजना / कम्पनी	Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi
/ का नाम व पता	(M.P.)
खसरा नं./क्षेत्रफल	2142 (P) (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 4.98 hectares
स्थल	Village- Padri, Tehsil- Gopad Banas, District- Sidhi, (M.P.).
लीज स्वीकृति	मध्यप्रदेश शासन, खनिज विभाग के पत्र क्रमांक एफ–19–2–
	2019—12—1—पार्ट—6 दिनांक 31 / 05 / 23 द्वारा अनुबंध निष्पादन दिनांक
	से 10 वर्ष की अवधि के लिए स्वीकृत ।
श्रेणी (बी-1 / बी-2)	बी-2
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान गोपद नदी में स्थित है, एवं जिसका आशिक भाग पानी डूबा है
नाम / गूगल इमेज	खदान का कुछ भाग पानी डूबा होने की वजह से सेटबेक छोडने के
	कारण 1.99 है. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं 2.98 हे. में खनन् कार्य किया
	जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—44,820 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत—44,820 घनमीटर/वर्ष
	हेतु स्वीकृत है ।
500 मीटर की परिधि में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र
अन्य खदानें	क्रमांक 570 दिनांक 07/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य

	कोई खदान संचालित / स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी—2 श्रेणी का है ।
वन मण्डलाधिकारी की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण–पत्र
अनापत्ति	क्रमांक 570 दिनांक 07/07/23 अनुसार संजय टाईगर रिजर्व ईको
	संवेदी जोन से 14,600 मीटर दूर है, शेष अन्य 10 किलोमीटर की परिधि
	में एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र
	क्रमांक 570 दिनांक 07/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव
	बसाहट, शैक्षणिक संस्थान पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम	ग्राम पंचायत पड़री जिला सीधी के टहराव प्रस्ताव क्रमांक—12 दिनांक
पंचायत की अनापत्ति	14/4/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन् कार्य से पंचायत को
	कोई आपित्त नहीं है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
रिथति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं—27 के सरल क्रमांक—24
	पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल–83,664 टन (59,760
	घनमीटर) उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा
	रेत-44,820 घनमी. / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—बी अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता रेत—44,820 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
- 2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 07.28 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 02.20 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.15 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
अधोसंरचना विकास के लिए शासकीय उच्चतर माध्यमिक विद्यालय, पड़री के पालक शिक्षक संघ में अग्रलिखित धन राशि जमा कराई जाएगी	1,15,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 5976 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
	1190 (911)		((1041 1)

1	नदी के किनारों पर (नदी तट से 1 से 6 पक्तियों में)	1—3 पंक्ति— खस, नागर मोथा, लेमन ग्रास, एवं स्थानीय घास प्रजातियाँ (दूरी 2.0 से 2.5 फीट प्रति पौधा)	2722	
		4-5 पंक्ति- कटंग बांस (दूरी 2.5 से 3.0 मीटर प्रति पौधा)	550	
		6 पंक्ति- करंज, जामुन, कहवा, अर्जुन, एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ (दूरी 3.0 से 5.0 मीटर प्रति पौधा))	228	
2	ग्राम पड़री के ग्रामवासियों में वितरण हेतु	आंवला, मुनगा, अमरुद, सीताफल, पपीता, आम, नीं ब्, बेल एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ	2426	
3	परिवहन मार्ग में	नीम, पीपल, अचार, बरगद, चिरोल, मौलश्री, पुत्रन्जि वा, नींबू,, बेल एवं अन्य फलदार वृक्ष एवं स्थानीय प्र जातियाँ (ट्री गौर्ड के साथ(	50	
√ वृष्ठ	✓ वृक्षों का रोपण एवं 5 साल तक पोधों का रख—रखाव स्वयं / ग्राम पंचायत / स्थानीय वन समिति / स्थानीय पंजीकृत			

- ✔ वृक्षों का रोपण एवं 5 साल तक पोधों का रख—रखाव स्वयं / ग्राम पंचायत / स्थानीय वन समिति / स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था / सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा कराया जायेगा ।
- 🗸 प्रस्तावित परियोजना में किसी भी पेड़ को काटा / उखाड़ा नहीं जायेगा ।
- ✔ एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पोधे STAGGRED (आड़े–तिरछे) लगाये जायेंगे ।
- टीप : वृक्षारोपण, बीजारोपण एवं रख-रखाव, मौके पर स्थल की उपलब्धता के अनुसार किया जायेगा एवं खदान क्षेत्र के आस पास पौधरोपण हेतु जगह उपलब्धता लंबाई एवं चौड़ाई में नहीं होने की स्थिति में नदी के जल ग्रहण क्षेत्र में / ग्रामीण स्कूल / पुलिस थाना / आंगनवाड़ी केंद्र / तहसील कार्यालय / अन्य शासकीय भूमि, विभाग की सहमित पर पौधरोपण एवं रख रखाव किया जावेगा ।
- परिवहन मार्ग या अन्य स्थलो पर स्थनीय परिस्थितियो के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेगें तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषको को प्राथमिकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ती की जा सकेगी।

योग

#### 11. Case No 10196/2023 Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक जिला कार्यालय ( सिंगरौली, Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.) Prior Environment Clearance for Pondi Sand Deposit in an area of 4.900 ha. (29387 cum per year) (Khasra No. 46), Village-Pondi, Tehsil-Kusmi, District-Sidhi (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/8/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री राम सोनी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मेसर्स ओशियो इंवायरो मैनेजमेंट सॉल्यूशन्स (इं.) प्रा.लि., गाजियाबाद, उ.प्र. उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में श्री शिशिर यादव, खनिज निरीक्षक, सीधी समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज				
परियोजना प्रस्तावक,	Shri RAM SONI, OIC-MPSMCL (कनिष्ठ प्रबंधक) जिला कार्यालय सिंगरौली,				
परियोजना / कम्पनी	Amarpatan, ward-02 near by Shishu Shiksha Sadan School, Sidhi (M.P.)				
/ का नाम व पता					
खसरा नं./क्षेत्रफल	46 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 4.9 hectares				
स्थल	Village- Pondi, Tehsil- Kusmi, District- Sidhi, (M.P.)				
लीज स्वीकृति	मध्यप्रदेश शासन, खनिज विभाग के पत्र क्रमांक एफ–19–2–				
	2019—12—1—पार्ट—6 दिनांक 31 / 05 / 23 द्वारा अनुबंध निष्पादन दिनांक से				
	10 वर्ष की अवधि के लिए स्वीकृत ।				
श्रेणी (बी—1 / बी—2)	बी—2				
रेत प्रकरणों में नदी	यह खदान गोपद नदी में स्थित है, एवं जिसका आंशिक भाग पानी डूबा है				
का नाम / गूगल इमेज					
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—29,387 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया गया				
	है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत—29,387 घनमीटर/वर्ष हेतु				
	स्वीकृत है ।				
500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र कमांक				
में अन्य खदानें	566 दिनांक 07 / 07 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदान				
	संचालित / स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी का है ।				
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र कमांक				
की अनापत्ति	566 दिनांक 07/07/23 अनुसार संजय टाईगर रिजर्व ईको संवेदी जोन से				
	10300 मीटर दूर है, शेष अन्य 10 किलोमीटर की परिधि में एवं 250 मीटर में				
	वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।				
तहसीलदार की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सीधी के एकल प्रमाण-पत्र कमांक				
अनापत्ति	566 दिनांक 07/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट,				
	शैक्षणिक संस्थान कच्चा / पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।				
ग्राम सभा/ ग्राम	ग्राम पंचायत रामपुर जिला सीधी के ठहराव प्रस्ताव कमांक-16 दिनांक				
पंचायत की अनापत्ति	02/10/18 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन् कार्य से पंचायत को				
7 7 7 1	कोई आपित्त नहीं है ।				
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की				
की स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं—25 के सरल क्रमांक—4 पर				
	दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—82,320 टन उल्लेखित है,				
	जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत—29,387 घनमीटर / वर्ष				
	पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।				

प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा सम्पूर्ण नदी को खनन कार्य हेतु दर्शाया गया है जब कि सेन्ड माईनिंग गाईडलाईन्स के अनुसार नदी का बहाव प्रभावित न हो, इस हेतु नदी तट का एक साईड छोड़ना प्रस्तावित है। अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- समिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सरफेस मेप प्रस्तुत करें ।
- 12. Case No 10170/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Venkatnagar Kadamsara Sand Mine in an area of 3.812 ha. (68,616 cum per year) (Khasra No. 178, 1033, 1040), Village-Venkatnagar, Tehsil-Jaithari, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ. प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज					
परियोजना प्रस्तावक,	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State					
परियोजना / कम्पनी	Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd					
/संस्थान का नाम व	Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior					
पता	Environment Clearance for Venkatnagar Kadamsara Sand Mine					
	in an area of 3.812 ha. (68,616 cum per year) (Khasra No. 178,					
	1033, 1040), Village-Venkatnagar, Tehsil-Jaithari, District-					
	Anuppur (MP) [434677]					
परियोजना का खसरा नं.	178, 1033, 1040, ग्राम – व्यंकटनगर, तहसील 3.812 शासकीय					
/ लीज क्षेत्रफल	– अनूपपुर, जिला – अनूपपुर, (म.प्र.), हेक्टेयर					
परियोजना की	बी-2 श्रेणी,					
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान तिपान (अलान) नदी में स्थित है, खदान में से नदी की एक					
नाम	पतली जल धारा निकल रही है खदान का कुछ भाग पानी डूबा होने की					
	वजह से सेटबेक छोडने के कारण 1.52 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं 2.					
	28 हे. में खनन् कार्य किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेंस मेप में है।					
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत – 68,616 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया					
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार <b>रेत- 68,616 घनमीटर/वर्ष</b>					

_	
	हेतु स्वीकृत है।
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
की परिधि में संचालित	कमांक 1002 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नहीं है, जिनको मिलाकर कुल रकबा
का विवरण	3.812 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. – 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
डीएफओ की एनओसी	कमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण–पत्र
राजस्व जानकारी	कमांक 528 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट, नाला इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत	मुख्य कार्यपालन अधिकारी, जैतहरी, तहसील– जैतहरी, जिला – अनूपपुर
की अनुमति	का अनापत्ति प्रमाण-पत्र 11/09/2020 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर
	खनन् कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
रिथति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 42 के सरल क्रमांक —
	12 पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल–68,616 घनमीटर
	उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 68,616
	घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नही रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है। प्रस्तुतीकरण के दौरान गूगल इमेज के अनुसार खदान के पास वन क्षेत्र प्रतीत हो रहा है। अतः वन मंडलाधिकारी से इसकी पुष्टि कराकर प्रस्तुत करे।

13. Case No 10172/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Sitapur Sand Mine in an area of 4.00 ha. (72000 cum per year) (Khasra No. 13), Village-Sitapur, Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री

आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज					
11(4) (1) 144(1)	TOTAL TOTAL AND					
परियोजना प्रस्तावक,	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State					
परियोजना / कम्पनी	Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2					
/ संस्थान का नाम व	Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011					
पता	Prior Environment Clearance for Sitapur Sand Mine in an area of					
	4.00 ha. (72000 cum per year) (Khasra No. 13), Village-Sitapur,					
	Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP) [434682]					
परियोजना का खसरा नं.	13, ग्राम – सीतापुर, तहसील – 4.00 हेक्टेयर शासकीय					
/ लीज क्षेत्रफल	अनूपपुर, जिला — अनूपपुर, (म.प्र.),					
परियोजना की श्रेणी	बी-2 श्रेणी,					
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान सोन नदी में स्थित है, खदान में से नदी की धारा निकल रही					
नाम	है एवं अप स्ट्रीम में 290 मीटर पर एक पक्का रोड़ ब्रिज स्थित है, सेटबेक					
	छोडने के कारण 1.6 हे. क्षेत्र गैर खनन् क्षेत्र एवं 2.4 हे. में खनन् कार्य					
	किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस मेप में है ।					
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत — 72,000 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया					
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत— 72,000					
	<b>घनमीटर / वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।					
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23 / 05 / 2023.					
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र					
की परिधि में संचालित	कमांक 1003 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में					
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित/स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल					
का विवरण	रकबा ४.०० हे०. होता है, अतः प्रकरण बी. – 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।					
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र					
डीएफओ की एनओसी	कुमांक 1003 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि					
	में नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250					
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।					
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र					
राजस्व जानकारी	क्रमांक 1003 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में					
	मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान / नाला इत्यादि स्थित नहीं है।					
ग्राम सभा/ ग्राम						
पंचायत की अनुमति	का अनापत्ति प्रमाण-पत्र 11/09/2020 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर					
	खनन् कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।					
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	, ·					
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 41 के सरल कमांक					

<b>– 09</b> पर	दर्ज	है। जिसमें	माईनेवल	न मिनरल	पोटेंशियल-7	72,000	घनमीटर
उल्लेखित	<del>ह</del> ै,	जिसके	विरूद्ध	परियोजना	प्रस्तावक	द्वारा	72,000
घनमीटर /	वर्ष	पर्यावरणीय	स्वीकृति	हेतु आवेद	न किया गय	ाथा ।	

अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- समिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सी.ई.आर योजना
- 14. <u>Case No 10171/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Sarangarh Sand Mine in an area of 2.73 ha. (49,140 cum per year) (Khasra No. 420), Village-Saranggarh, Tehsil-Kotma, District-Anuppur (MP</u>

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ. प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज					
परियोजना प्रस्तावक,	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State					
परियोजना / कम्पनी	Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd					
/संस्थान का नाम व	Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,					
पता	Prior Environment Clearance for Sarangarh Sand Mine in an area					
	of 2.73 ha. (49,140 cum per year) (Khasra No. 420), Village-					
	Saranggarh, Tehsil-Kotma, District-Anuppur (MP) [434689].					
परियोजना का खसरा नं.	420, ग्राम — सांरगगढ़, तहसील — 2.73 हेक्टेयर शासकीय					
/ लीज क्षेत्रफल	कोतमा, जिला – अनूपपुर, (म.प्र.),					
परियोजना की श्रेणी	बी-2 श्रेणी,					
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान केवई नदी में स्थित है, जिसका आंशिक भाग पानी डूबा होने					
नाम	के कारण तथा 225 मीटर पर एक पक्का रोड़ ब्रिज अप स्ट्रीम में स्थित					
	है। अतः रोड ब्रिज / डूबा होने के कारण सेटबेक 1.09 हे. क्षेत्र गैर खनन्					
	क्षेत्र एवं 1.63 हे. में खनन् कार्य किया जावेगा, जिसका उल्लेख सरफेस					
	मेप में है।					
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत — 49,140 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया					

	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत– 49,140
	<b>घनमीटर/वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।
सेद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23 / 05 / 2023.
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
की परिधि में संचालित	कमांक 522 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
/स्वीकृत अन्य खदानों	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल
का विवरण	रकबा 2.73 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. – 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
डीएफओ की एनओसी	क्रमांक 522 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र
राजस्व जानकारी	क्रमांक 522 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, पक्का रास्ता इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम	मुख्य कार्यपालन अधिकारी, जैतहरी, तहसील– जैतहरी, जिला – अनूपपुर
पंचायत की अनुमति	का अनापत्ति प्रमाण-पत्र 11/09/2020 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर
	खनन् कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
रिथति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 42 के सरल कमांक
	— <b>13</b> पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल—49,140 घनमीटर
	उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 49,140
	घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट पर आधारित खदान के पुनरीक्षित कोर्डीनेट्स / के.एम.एल. इमेज प्रस्तुत करें ।
- 15. Case No 10179/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Katkona Sand Mine in an area of 3.00 ha. (54,000 cum per year) (Khasra No. 447), Village-Katkona, Tehsil- Kotma, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद

(उ.प्र), उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज				
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Katkona Sand Mine in an area of 3.00 ha. (54,000 cum per year) (Khasra No. 447), Village-Katkona, Tehsil- Kotma, District-Anuppur (MP) [434692]				
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल	447, ग्राम – कटकोना, तहसील – 3.00 हेक्टेयर शासकीय कोतमा, जिला – अनूपपुर, (म.प्र),				
परियोजना की श्रेणी	बी—2 श्रेणी,				
रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान केवई नदी में स्थित है, खदान में से एक नदी की धारा				
नाम	निकल रही है तथा पूर्व दिशा से एक प्राकृतिक नाला नदी में आकर मिल रहा है तथा 498 मीटर पर डाऊन स्ट्रीम पर एक रेल्वे ब्रिज स्थित है ।				
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत — 54,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन				
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार रेत— 54,000				
	<b>घनमीटर/वर्ष</b> हेतु स्वीकृत है।				
LOI details.	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.				
परियोजना के 500 मीटर	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण-पत्र				
की परिधि में संचालित	क्रमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में				
/ स्वीकृत अन्य खदानों					
' _ C	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नही है, जिनको मिलाकर कुल				
का विवरण	अन्य कोई खदानें संचालित / स्वीकृत नहीं है, जिनको मिलाकर कुल रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।				
का विवरण परियोजना के संबंध में	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला <b>अनूपपुर</b> के एकल प्रमाण–पत्र				
का विवरण	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला <b>अनूपपुर</b> के एकल प्रमाण–पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि				
का विवरण परियोजना के संबंध में	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला <b>अनूपपुर</b> के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य/ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250				
का विवरण परियोजना के संबंध में	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।				
का विवरण परियोजना के संबंध में	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र				
का विवरण परियोजना के संबंध में डीएफओ की एनओसी	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र क्रमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र क्रमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में				
का विवरण परियोजना के संबंध में डीएफओ की एनओसी परियोजना के संबंध राजस्व जानकारी	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में पक्का रास्ता/नाला इत्यादि स्थित नहीं है।				
का विवरण  परियोजना के संबंध में डीएफओ की एनओसी  परियोजना के संबंध राजस्व जानकारी  ग्राम सभा / ग्राम पंचायत	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में पक्का रास्ता/नाला इत्यादि स्थित नहीं है। कार्या0. जनपद पंचायत, कोतमा, जिला — अनूपपुर के ठहराव प्रस्ताव				
का विवरण परियोजना के संबंध में डीएफओ की एनओसी परियोजना के संबंध राजस्व जानकारी	रकबा 3.00 हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है। कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अनूपपुर के एकल प्रमाण—पत्र कमांक 1004 दिनांक 31/05/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में पक्का रास्ता/नाला इत्यादि स्थित नहीं है।				

जिला	सर्वेक्षण	रिपोर्ट	की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
रिथति				अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं 42 के सरल क्रमांक
				— <b>15</b> पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल— <b>54,000</b>
				घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 54,000
				घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नही रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है। प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा सम्पूर्ण नदी को खनन कार्य हेतु दर्शाया गया है जब कि सेन्ड माईनिंग गाईडलाईन्स के अनुसार नदी का बहाव प्रभावित न हो, इस हेतु नदी तट का एक साईड छोड़ना प्रस्तावित है। अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

- समिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सरफेस मेप प्रस्तुत करें ।
- 16. Case No 10173/2023 Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Dekhal Sand Mine in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 582, 1176), Village-Dekhal, Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ. प्र), उपस्थित हुए उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया एंव साथ में सुश्री आशालता वैद्य, खनिज अधिकारी एंव सुश्री ईशा वर्मा, खनिज निरीक्षक — अनूपपुर समिति के समक्ष उपस्थित थे।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज				
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी /संस्थान का नाम व पता	Shri Pramod Saxena, OIC, Junior Manager, M/s The MP State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Dekhal Sand Mine in an area of 5.00 ha. (90,000 cum per year) (Khasra No. 582, 1176), Village-Dekhal, Tehsil- Anuppur, District-Anuppur (MP) [434822]				
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल परियोजना की श्रेणी	582, 1176, ग्राम — देखल, तहसील — 5.00 हेक्टेयर शासकीय अनूपपुर, जिला — अनूपपुर, (म.प्र.), बी—2 श्रेणी,				

रेत प्रकरणों में नदी का	यह खदान <b>गोडारू नदी</b> में स्थित है, खदान क्षेत्र 02 भागो में विभक्त है
नाम	इनके बीच 02 स्टॉप डेम है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत — 90,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार <b>रेत- 90,000 घनमीटर/वर्ष</b>
	हेतु स्वीकृत है।
सैद्वांतिक सहमति	पत्र क0. 885 दिनांक 23/05/2023.
परियोजना के 500	\ / \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
मीटर की परिधि में	कमांक 532 दिनांक 27 / 03 / 2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य
संचालित /स्वीकृत	
अन्य खदानों का	हे0. होता है, अतः प्रकरण बी. — 2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
विवरण	
परियोजना के संबंध में	
डीएफओ की एनओसी	क्रमांक 532 दिनांक 27 / 03 / 2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250
	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध	l
राजस्व जानकारी	क्रमांक 532 दिनांक 27/03/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में
	मानव बसाहट इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम	, o
पंचायत की अनुमति	का अनापत्ति प्रमाण-पत्र 11/09/2020 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर
~ ~ ~ ~ ~ ~	खनन् कार्य से ग्राम पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	,
की स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.— 41 के सरल क्रमांक —
	03 पर दर्ज है। जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल— 90,000 घनमीटर
	उल्लेखित है, जिसके विरूद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 90,000
	घनमीटर / वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान संबंधित खनिज अधिकारी द्वारा बताया गया कि मार्च एंव अप्रैल माह में नदी में पानी नहीं रहता है जिससे रेत खनन की प्रस्तावित मात्रा उपलब्ध रहती है।

प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा सम्पूर्ण नदी को खनन कार्य हेतु दर्शाया गया है जब कि सेन्ड माईनिंग गाईडलाईन्स के अनुसार नदी का बहाव प्रभावित न हो, इस हेतु नदी तट का एक साईड छोड़ना प्रस्तावित है। अतः प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:—

• समिति द्वारा सुझाये अनुसार पुनरीक्षित सरफेस मेप प्रस्तुत करें ।

# 17. Case No 8805/2021 Shri Devendra Kumar Jain, R/o- Himanchal Gali, DIst. Tikamgarh, MP, Prior Environment Clearance for Stone Quarry in an area of 1.750 ha. (50000 Cum per annum) (Khasra No. 236/1), Village - Shrinagar Bhata, Tehsil - Tikamgarh, Dist. Tikamgarh (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 24/08/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री देवेन्द्र कुमार जैन एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इंनवायरोटेक इंडिया प्रा. लि. लखनऊ उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक,	Shri Devendra Kumar Jain, R/o- Himanchal Gali, DIst.
परियोजना / कम्पनी का	Tikamgarh, MP,
नाम व पता	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	236/1 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 1.75 Hectares
स्थल	ग्राम SRINAGAR BHATA तसहील Tikamgarh जिला Tikamgarh (म.प्र.)
लीज स्वीकृति	संचालक, प्रशासन एवं खनिकर्म, संचालनालय, भौमिकी एवं खनिकर्म,
	मध्यप्रदेश, भोपाल के पत्र क्रमांक 1305—08 दिनांक 20/01/21 के
	द्वारा स्वीकृत ।
श्रेणी (बी-1 / बी-2)	बी—1
टॉर	समिति की पूर्व की 531वीं बैठक दिनांक 06/12/21 में उत्पादन क्षमता
	पत्थर—50,000 घनमीटर / वर्ष के लिए टॉर की अनुशंसा की गई थी ।
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन् योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।
नया / क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर— 50,000 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार पत्थर – 50,000
	घनमीटर / वर्ष है।
500 मीटर की परिधि में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के एकल
अन्य खदानें	प्रमाण—पत्र क्रमांक 1935 दिनांक 16/08/21 अनुसार 500 मीटर की
	परिधि में 03 अन्य खदानें संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा
	13.75 हे. होता है, अतः प्रकरण बी—1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की	कार्यालय वन मण्डलाधिकारी, क्षेत्रीय वन मण्डल, टीकमगढ़ के पत्र
अनापत्ति	क्रमांक 1890 दिनांक 28 / 12 / 18 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं
	250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय तहसीलदार, टीकमगढ़ के पत्र क्रमांक 83 दिनांक

	15 / 11 / 18 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक
	संस्थान, चिकित्सालय इत्यादि नाला नहीं है ।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत	ग्राम पंचायत श्रीनगर जिला टीकमगढ़ के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक–1
की अनापत्ति	दिनांक 26/01/19 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से
	पंचायत को कोई आपित्त नहीं है ।
वृक्षों की वर्तमान स्थिति	खदान के अंदर 01 पेड़ है
	Tree Felling - No
	उत्तर पश्चिम दिशा— रोड़ 600 मीटर
वर्तमान स्थिति	
जन सुनवाई	प्रस्तावित खदान की जनसुनवाई में रोजगार, धूल, पानी व्यवस्था इत्यादि
	आपत्तियाँ / सुझाव प्राप्त हुए, जिसे पर्यावरणीय प्रबंधन योजना / सी.
	एस.आर में बजट के साथ शामिल किया गया है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
स्थिति	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.—34 के सरल
	कुमांक-10 पर दर्ज है ।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा विशिष्ट शर्तो एवं स्टेण्डर्ड शर्तो संलग्नक—ए अनुसार निम्नानुसार पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:—

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर—50,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 13.22 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 4.16 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 1.10 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
ग्राम श्रीनगर भाटा में एक नया हैंडपंप, सबमर्सिबल पंप और २००० लीटर पानी की टंकी की स्थापना करवाई जाएगी और हैंडपंप के चारो तरफ चबूतरा बनवाकर रेन वाटर हार्वेस्टिंग पिट की स्थापना करवा दिया जाएगा।	60,000/-
ग्राम श्रीनगर भाटा के सरकारी स्कूल में एक कंप्यूटर, प्रिंटर के साथ एक टेबल और एक कुर्सी दिया जायेगा।	50,000/-
कुल	1,10,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 2100 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	सिस्सू , नीम, पीपल , खमेर , चिरौल, करंज आदि उपलब्ध देशी प्रजातियां	650
2	एप्रोच रोड के दोनों ओर वृक्षारोपण हेतु	नीम, पीपल, सिस्सू, बरगद , कदम अन्य स्थानीय प्र जातियाँ	110
3	गोपालपुरा एवं मवई ग्रामवासियों में वितरण हेतु	मुनगा, अमरुद,पुत्रंजीवा, मौलश्री, इमली, सीताफल, आवला, बेल, आम इत्यादि।	1310
4	ग्राम श्रीनगर भाटा का राजकीय प्राथमिक विद्यालय	कदंब, अमलतास, अशोक, नीम, पुतरंजीवा, मोलश्री, गुलमोहर इत्यादि।	30
गरलेण	ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के	बंड पर स्थानीय बीज बोबाई कर उनका सरंक्षण वि	व्या जाना ।
		कुल	2100

18. Case No 7341/2020 M/s S.B.Granites Ltd, 614, Apex Mall, Lal Kothi, Tank Road, Dist. Jaipur, Raj. – 302015 Prior Environment Clearance for Granite Mine in an area of 2.50 ha. (500 cum per annum) (Khasra No. 28/1) at Village- Silpatpura, Tehsil-Chandla, District- Chhatarpur (MP) M/s. Creative Enviro Services, Bhopal (MP) M/s. Creative Enviro Services, Bhopal.

This is case of Granite Mine. The application was forwarded by SEIAA to SEAC for appraisal. The proposed site at (Khasra No. 28/1) at Village- Silpatpura, Tehsil- Chandla, District- Chhatarpur (MP) 2.50 Ha. The project requires prior EC before commencement of any activity at site.

प्रकरण में समिति की पूर्व की 449वीं बैठक दिनांक 24/07/20 को ग्रेनाइट–500 घनमीटर/वर्ष हेतु टॉर की अनुशंसा की गई थी ।

समिति की 579वीं बैठक दिनांक 17/06/22 एवं 582वीं बैठक दिनांक 29/06/22 प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था किंतु परियोजना प्रस्तावक प्रस्तुतीकरण हेतु समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए है । अतः इस प्रकरण को पुनः नस्तीबद्ध (Delist) करने हेतु अनुसंशा भेजी गई ।

सिया के पत्र क्रमांक 610 दिनांक 06/06/23 के द्वारा प्रकरण को को पुनः रिलिस्ट कर समिति को प्राप्त हुआ है, जिसे समिति के समक्ष दिनांक 14/07/23 को रखा गया,

प्रकरण समिति की 660वीं बैठक दिनांक 14/07/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था जिसमें परियोजना प्रस्तावक एवं उनके सलाहकार समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए ।

प्रकरण सेक की 671वीं बैठक दिनांक 24/08/2023 एवं 660वीं बैठक दिनांक 14/07/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था किंतु परियोजना प्रस्तावक / उनके पर्यावरणीय सलाहकार प्रस्तुतीकरण हेतु समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए अतः समिति ने निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक प्रस्तुतीकरण हेतु 02 अवसर देने के बाद भी प्रस्तुतीकरण हेतु अनुपस्थित नहीं रहने के कारण इस प्रकरण को डिलिस्ट करने की अनुशंसा के साथ प्रकरण सिया को अग्रिम कार्यवाही हेतु भेजा जावे ।

# 19. Case No 9657/2023 Shri Sushil Sudele, Lease Owner, R/o M-48, Gali-04, Dwarka Nagar, Coach Factory Road, District-Bhopal (MP)-462010, Prior Environment Clearance for Barkheda Bondar Stone Mine in an area of 4.00 ha. (9,975 cum per annum) (Khasra No. 2, 3 Govt. Land), Village-Barkheda Bondar, Tehsil-Huzur, District-Bhopal (MP)

प्रकरण समिति की 624वीं बैठक दिनांक 26/02/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक इस खदान (Case No 9657/2023) के डीजीपीएस को—आर्डिनेट प्राप्त कर उनको संबंधित खनिज अधिकारी से प्रमाणीकृत कराकर समिति के समक्ष प्रस्तुत करें ताकि प्रकरण में आगामी कार्यवाही सुनिश्चित् की जा सके।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर दिनांक 01/08/23 को अपलोड कर दी गई है, जिसे समिति के समक्ष आज दिनांक 24/08/23 को रखा गया है, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री सुशील सुडेले (ऑनलाईन) और उनकी ओर से पर्यावरण सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इंनवायरोटेक इंडिया प्रा. लि. लखनऊ उपस्थित हुए । प्रस्तुतीकरण के दौरान जिला खनिज अधिकारी पत्र क्मांक 1753 दिनांक 23/05/23 को प्रस्तुत किया गया जिसमें खदान के डी.जी.पी.एस. सर्वे कराकर पुनरीक्षित आक्षांश—देंशास दर्शाये गये है । उपरोक्त विवरण के परिप्रेक्ष्य में समिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व विशिष्ट शर्तो के साथ टी.ओ.आर. जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:—

- 1. प्रश्नाधीन खदान के दक्षिण—पश्चिम भाग में कुछ पेड़ लगे दिख रहे है, अतः उसकी प्रजाति, ऊचाई एवं गर्थ फोटोग्राफ सहित ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये।
- 2. आवंटित खनन् क्षेत्र का उत्तरी भाग खुदा हुआ है जिसके संदर्भ में परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि हमको खदान् इसी स्थिति में मिली है तथा जो पिट दिख रहा है वह 2014 से है अतः इसका संपूर्ण विवरण ई.आई.ए. रिपोर्ट में प्रमाणिकृत दस्तावेजो (खनिज अधिकारी का प्रतिवेदन) के साथ प्रस्तुत किया जाये।
- 3. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन् क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके

- स्वाईल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई. आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 4. यदि भू—जल का प्रतिछेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजीकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें।
- 5. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टेंक, रिर्चाज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 6. चूंिक आंवटित स्थल पहाड़ पर स्थित है, अतः खनिज परिवहन मार्ग तथा सरफेस रनऑफ मैनेजमेंट प्लांन ई,आई.ए. के साथ प्रस्तुत करें ।
- 7. ओव्हर बर्डन एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लॉन, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तृत की जाये ।
- 8. भूमि का वर्तमान लैंड यूज क्या है, के संबंध में सक्षम प्राधिकारी का प्रतिवेदन तथा ऑल्टरनेट ग्रेजिंग लैण्ड मैनेजमेंट योजना ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 20. Case No. 5757/2018 Pacific Business Centre of M/s SARC Infrastructure and Technology at Village Bawadia Kala, Tehsil Huzur, District Bhopal (M.P.)-462026.Prior Environment Clearance for Pacific Business Centre of M/s. SARC Infrastructure and Technology, Khasra No. 378/1, at Village Bawadia Kala, Tehsil- Huzur, District- Bhopal (M.P.), Total Land Area-1630.35 sq.mt. (4.05 Acre or 1.639 Hect.), total built up Area 61,334.56 Sq. mt., Category: 8(a) Building & Construction Project. (Violation).

This is case of Prior Environment Clearance for Proposed Construction of Construction of Group Housing Project Pacific Business Centre of M/s SARC Infrastructure and Technology, Khasra No. – 378/1, at Village - Bawadia Kala, Tehsil- Huzur, District-Bhopal (M.P.), Total Land Area-1630.35 sq.mt. (4.05 Acre or 1.639 Hect.), Total Built up Area – 61334.56 Sq. mt., Total Built up Area – 45,583.75 m2., Category: 8(a) Building & Construction Project. The project requires prior EC before commencement of any activity at site.

बैक गांरटी विमुक्त करने के संबंध में सिया से प्राप्त पत्र क0. 724 दिनांक 22/06/23 के परिपेक्ष्य में सेक की बैठक क0. 672वीं दिनांक 24/08/2023 में प्रकरण को समिति के समक्ष परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत किया गया जिसमें उनके द्वारा अनुरोध किया गया कि प्राकृतिक संसाधन वृद्धि योजना के विरुद्ध जमा की गई बैंक गांरटी राशि को विमुक्त करने का कष्ट करे। प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक श्री संजीव सबरवाल ने पौधारोपण की छायाचित्र प्रस्तुत किये एवं मौखिक रूप से बताया कि एस.टी.पी. एवं सोलर ऊर्जा प्लांट के छायाचित्र एवं लगाये जाने की सूचना सिया को प्रस्तुत किये गये हैं। अतः बैक गांरटी विमुक्त करने के संबंध में सिया अपने स्तर

से प्रशासकीय निर्णय लेकर जारी करने संबंधी समिति का प्रस्ताव है। उक्त संबंध में प्रकरण से संबंधित मूल निस्त / बैंक गारंटी अभिलेख मिनिट्स के साथ प्रेषित है।

21. <u>Case No. - 5758/2018 "Sterling Globe Grand" of M/s Sterling Globe Builders, Parther Shri Sanjeev Sabherwal, Village opposite Hanumarn Nagar, Jatkheri Road, Near Hoshangabad Road, Tehsil -Huzur, District -Bhopal (MP)-462026. Prior Environment Clearance for "Sterling Globe Grand" of M/s Sterling Globe Builders, Total Plot Area -12,600.00 sq.mt. (1.26 hect.), Total Built up Area - 29,845.64 Sq. mt., at Village - Opposite Hanumar Nagar, Jatkheri Road Near Hoshangabad Road, Tehsil -Huzur, District -Bhopal (M.P.) Category: 8(a) Building & Construction Project.Env. Con. – In Situ Enviro Care, Bhopal (MP.).</u>

This is case of Prior Environment Clearance for Proposed Construction of Construction of Group Housing Project "Sterling Globe Grand" of M/s Sterling Globe Builders, Total Plot Area -12600.00 sq.mt. (1.26 hect.), Total Built up Area - 29845.64 Sq. mt., at Village - Opposite Hanumar Nagar, Jatkheri Road Near Hoshangabad Road, Tehsil -Huzur, District -Bhopal (M.P.) Category: 8(a) Building & Construction Project. The project requires prior EC before commencement of any activity at site.

बैक गांरटी विमुक्त करने के संबंध में सिया से प्राप्त पत्र क0. 726 दिनांक 22/06/23 के परिपेक्ष्य में सेक की बैठक क0. 672वीं दिनांक 24/08/2023 में प्रकरण को समिति के समक्ष परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत किया गया जिसमें उनके द्वारा अनुरोध किया गया कि प्राकृतिक संसाधन वृद्धि योजना के विरुद्ध जमा की गई बैंक गांरटी राशि को विमुक्त करने का कष्ट करे। प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक श्री समीर सबरवाल ने पौधारोपण की छायाचित्र प्रस्तुत किये एवं मौखिक रूप से बताया कि एस.टी.पी. एवं सोलर ऊर्जा प्लांट के छायाचित्र एवं लगाये जाने की सूचना सिया को प्रस्तुत किये गये है। अतः बैक गांरटी विमुक्त करने के संबंध में सिया अपने स्तर से प्रशासकीय निर्णय लेकर जारी करने संबंधी समिति का प्रस्ताव है। उक्त संबंध में प्रकरण से संबंधित मूल निस्त/बैंक गारंटी अभिलेख मिनिट्स के साथ प्रेषित है।

### अध्यक्ष महोदय के अनुमति से चर्चा के अन्य बिन्दु / प्रस्ताव।

- अ. बैंक गारंटी (मूल प्रति एंव बढी हुई समयावधि) सिया कार्यालय को सौपे जाने संबंधी
  - पर्यावरण, वन एंव जल वायु परिवर्तत मंत्रालय, नई दिल्ली द्वारा जारी राजपत्र सं. 1031(E) दिनांक 08 मार्च 2018 के अनुसार राजपत्र में उल्लेखित प्रावधानों का अवलोकन हो।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा बिना पूर्व पर्यावरणीय अनापित (Prior Environmental Clearance) के परियोजना का कार्य प्रारंभ किये जाने के कारण प्रकरण को अतिक्रमण (Violation) मानते हुए परियोजना से हुई पर्यावरणीय क्षिति के एवज् में उसके सुधारात्मक प्रयास हेतु पारिस्थितिकी नुकसान, सुधारकारी योजना और प्राकृतिक तथा सामुदायिक संसाधन आर्वधन योजना (Assesment of ecological damage, remediation plan & Natural & Community resource Augmentation Plan) प्रस्तुत की गई थी तथा इस योजना में प्रस्तावित रकम के समतुल्य बैंक प्रत्याभूति (Bank Guarantee) प्रस्तुत की जा चुकी है। इसी प्रत्याभूति के पश्चात् सशर्त पर्यावरणीय अभिस्वीकृति MPSEIAA द्वारा जारी की जाती है।

 परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेमिडिएशन तथा नेचुरल एण्ड कम्युनिटी रिसोर्स अगमेंटेंशन प्लॉन से संबंधित कार्य पूरे किये जा चुके है तथा उनके द्वारा प्रस्तुत बैंक गारंटी को वापिस करने के अनुरोध के साथ आवेदन प्रस्तुत किया गया। उन प्रकरणों की मूल नस्ति मूलतः संलग्न कर आपकी ओर प्रेषित है। प्रकरणों का विवरण निम्नानुसार है:-

स.क	प्रकरण क0.	रिमार्क
1.	Case No 5708/2018 M/s Sterling Balajee Mega Ventures, Near Spring Valley, Katara Hills, Bhopal, (M.P.) – 462043. Prior E C for Pride City Phase - II of M/s Sterling Balajee Mega Ventures at Khasra No. – 316/1, Village - Katara, Tehsil - Huzur, Distt Bhopal (M.P.) Total Plot Area: 32374.88 Sqm, (3.237 Hect.) Net Planning Area: 39868.60 Sqm. (3.237 Hect.), Total Builtup Area: 32374.88 Sqm., Cat 8(a).	मूल नस्ति संलग्न।
2.	Case No. 5738/2018 Manager, DANISH HOUSING COOPERATIVE SOCIETY LIMITED, BF-1, 216-A, Zone-1, (Behind Jyoti Cinema) M. P. Nagar, Bhopal (M.P.)-462011. Prior E C for Construction of Proposed Residential Development on Part of Khasra No 69 situated at Danish Hills View Colony Village - Damkheda Kolar Road, Tehsil - Huzur, District - Bhopal (M.P.), Category: 8 (a).	मूल नस्ति संलग्न।
3.	Case No 5780/2018 M/s. Fortune Soumya Santoza, C/o Fortune Soumya Housing, Bagli, Behind C-21 Mall, Bhopal, MP – 462016. Prior E C for Construction of Group Housing Project "Fortune Soumya Heritage" Khasra No. – 99/2, 122, 123, 132, 133, 134, 135/2, 136 to 162, at Village - Bhairopur, Tehsil - Huzur & DistBhopal, (M.P.). Total Project Area = 43981.27 sqm., Built up Area = 59892.30 sqm). Category: 8(a).	मूल नस्ति संलग्न।
4.	Case No 7523/2020 Shri Abhishek Jain, General Manager, M/s S.V. Infra Developers, First Floor, E-5/16, Commercial, Arera Colony, Bhopal (M.P.) 462016. Prior E C for "Premier Orchard" ProjectTotal Plot Area - 85660 sqm., Total Built-up Area - 74704.89 sqm at Khasra No. 6/1, 6/2, Village - Raslakheri, Tehsil - Huzur & Dist Bhopal (M.P.) Category: 8(a) Project.	मूल नस्ति संलग्न।
5.	Case No - 7316/2020 M/s Signature Builder & Colonizers, A-101, Orchard Point, Place Orchard, Kolar Road Bhopal (MP)-462042. Prior E C for approval of Group Housing Project "Signature Residency" Total plot area 24600 sq.mtr. (Built uparea 33587.896 sq.mtr. (including FAR+Non FAR area)) at Khasra	MoEF&CC Bpl. Letter No. 3313 dt. 31/03/23. Bank

No. 299/1/1, 298/1/1, 298/2/1, 299/2, 300/2/3(300/2/3/1(ka), 300/2/3/2(ga)), 300/2/2/ka/1, 300/2/2/ga/1, 300/2/ka/2,300/2/ga/2 at Vill.-Banjari, Tehsil Huzur Kolar Road Distt.Bhopal (MP).Cat: 8(a).

Gurantee Compliace report Copy.

 पर्यावरणीय अभिस्वीकृति मे निहित शर्तो के पालनार्थ परियोजना प्रस्तावकों से प्राप्त बैंक गारंटी की (मूल प्रति एंव बढी हुई समयाविध) की प्रति सेक कार्यालय मे प्राप्त होती थी (सूची संलग्न) जिसे सर्वसम्मित से सम्मित ने निर्णय लिया है, कि परियोजना प्रस्तावकों से प्राप्त बैंक गांरटी की मूल प्रतियां सिया सचिवालय मे रखी जाये व सिया कार्यालय के माध्यम से परियोजना प्रस्तावकों को मूलतः वापिस की जाये।

बैंक	बैंक गारंटी संबंधी जानकारी (Violation Case MOEF&CC Notification dated 11th April 2023)		
(As	(As on dated 25//08/23)		
स.	प्रकरण क0.	वैद्यता	
क.		समयावधि	
6.	प्रकरण क0. 5654/2018 श्री श्रीलाल अंजाना पुत्र श्री जोरजी अंजाना निवासी	04 / 04 / 2024.	
	अंजता कॉम्पलेक्स, टैगोर मार्ग, तहसील एंव जिलां– नीमच (म.प्र.) Prior E C for	(BG Ext.)	
	Laterite Mine in an area of 10.0 Ha (50000 MTPA) at Village- Soniyana, Tehsil-		
	Neemuch, Dist Neemuch (M.P.). Cat. 1(a) Mining Project.		
7.	प्रकरण क0. 5655 / 2018 श्री पुरण मल अंजाना पुत्र श्री राम लाल अंजाना निवासी	27 / 02 / 2025.	
	अंजता कॉम्पलेक्स, टैगोर मार्ग, तहसील एंव जिला— नीमच (म.प्र.) Prior E C for	एंव	
	Laterite Mine in an area of 10.0 Ha. (50,000 MTPA) at Khasra no12/1, Village-	05 / 03 / 2025.	
	Soniyana, Tehsil - Neemuch, Dist. Neemuch (M.P.). Cat. 1(a) Mining Project.		
8.	प्रकरण कृ०. 5774 / 2018 श्री सुरेश, सी.ई.ओ., ग्वालियर डेव्हलपमेंट अथारिटी, विकास भवन,	03 / 04 / 2025.	
	1, रवि नगर, जिला— ग्वालियर, (म.प्र.) 474002 से प्राप्त बैंक गारंटी को सुरक्षित रखने	, ,	
	बावत्। Prior EC for Commercial Complex "Madhav Plaza" at Khasra No 756,		
	Huzarat Road, Lashkar, Gwalior (M.P.), Proposed Area - 2459.33 sq.mtr.(Existing		
	Capacity – 23658.48 sq.mtr.)		
9.	प्रकरण क0. 5793/2018 कार्यालय प्रोजेक्ट इंजीनियर, म.प्र. पुलिस हाउसिंग एंड	15 / 05 / 2024. ( BG Ext.	
	इंफ्रास्ट्रक्चर डेव्हलपमेंट कार्पोरेशन, जबलपुर डीविजन, जिला– जबलपुर, (म.प्र.) 482001.	Photo copy rec.	
	Prior EC for Construction of Staff Housing for M.P. Police Housing Project "Police Department" (Total Area = 1,79,880.66 sqm. (44.45 Acres), Total Built-up Area = 73,106.56	from MPSEIAA	
	sqm) at Kh No. 9/5, 9/6, 9/7, 9/8, Vill - Karondi, Pat. H.No. 2, Halka, Ranjhi/Chandra Shekhar	office) (BG Ext. Origional	
	Azad Ward Revenue Circle, Teh& Dist Jabalpur, (M.P.) Cat. 8(a).	Copy not rec.)	
10.	Case No 2416/2015 Shri Sumit Singhania, 8, Shastri Nagar, Neemuch (M.P.)-458441.	12/08/2023.	
	Proposed Sarwania Maharaj Laterite Mine Lease Area – 13.284 ha., (for expansion in Capacity		
	from 1,837 TPA to 2,50,000 TPA) at Khasra No. – 39/1, VillSarwania Maharaj, ThNeemuch, DisttNeemuch (M.P.). Cat. 1(a) Mining Project.		
11	Case No 5745/2018 M/s Virasha Infrastructure, Through Partner Shri Vivek Chauhan, 25-6,	15/11/2023.	
11.	Walmi Road, Chunna Bhatti, Bhopal, (M.P.) – 462016. <i>Prior E C for Construction of Residential</i>	( BG Ext.	
	Project "Virasha Heights" on Khasra No. 401/4/1(kha), 401/4/2(kha), 401/2, 401/3, 401/4/4(gh),	rec. from	
	401/4/3(ga), 401/4(ka), 401/4/3(kha), 400/2, 401/1 & 400/1), (Total Plot Area = 29914.72 sqm.) at	MPSEIAA office	
	Village - Banjari, Tehsil - Huzur & Dist Bhopal, (M.P.).Total Plot Area- 29914.72 m2 (2.99 Ha. Or 7.39 Acre) Total Built up Area – 44591.3 m2., Category: 8(a).	letter no. 3315 dt. 31/03/23)	

12.	Case No 5757/2018 Pacific Business Centre of M/s SARC Infrastructure and Technology at Village Bawadia Kala, Tehsil - Huzur, District - Bhopal (M.P.)-462026. Prior E C for Pacific Business Centre of M/s. SARC Infrastructure and Technology, Khasra No 378/1, at Village - Bawadia Kala, Tehsil- Huzur, District- Bhopal (M.P.), Total Land Area-1630.35 sq.mt. (4.05 Acre or 1.639 Hect.), total built up Area - 61,334.56 Sq. mt., Cat.: 8(a)	19/12/2023. (BG Ext. rec. from MPPCB office)
13.	Case No 5758/2018 "Sterling Globe Grand" of M/s Sterling Globe Builders, Parther Shri Sanjeev Sabherwal, Village opposite Hanumarn Nagar, Jatkheri Road, Near Hoshangabad Road, Tehsil -Huzur, District -Bhopal (MP)-462026. Prior E C for "Sterling Globe Grand" of M/s Sterling Globe Builders, Total Plot Area -12,600.00 sq.mt. (1.26 hect.), Total Built up Area - 29,845.64 Sq. mt., at Village - Opposite Hanumar Nagar, Jatkheri Road Near Hoshangabad Road, Tehsil -Huzur, District -Bhopal (M.P.) Cat.: 8(a).	19 / 12 / 2023. (BG Ext. rec. from MPPCB office)
14.	Case No 5707/2018 M/s Sterling Balajee Mega Ventures, Near Spring Valley, Katara Hills, Bhopal, (M.P.) - 462043. <i>Prior E C for Pride City Phase - I of M/s Sterling Balajee Mega Ventures at Khasra No 318/2, 319, 320/2, 321/2, Village - Katara, Tehsil - Huzur, Distt Bhopal (M.P.) (Total Plot Area: 40468.60 Sqm, Net Planning Area: 39868.60 Sqm, (3.986 Hect.) Total Builtup Area: 43830.48 Sqm.Cat. 8(a).</i>	19 / 12 / 2023. (BG Ext. rec. from MPPCB office)
15.	Case No 5708/2018 M/s Sterling Balajee Mega Ventures, Near Spring Valley, Katara Hills, Bhopal, (M.P.) – 462043. <i>Prior E C for Pride City Phase - II of M/s Sterling Balajee Mega Ventures at Khasra No. – 316/1, Village - Katara, Tehsil - Huzur, Distt Bhopal (M.P.) Total Plot Area: 32374.88 Sqm, (3.237 Hect.) Net Planning Area: 39868.60 Sqm. (3.237 Hect.), Total Builtup Area: 32374.88 Sqm., Cat 8(a).</i>	19 / 12 / 2023. (BG Ext. rec. from MPPCB office)
16.	Case No 5743/2018 M/s. Satya Infrastructures Ltd, Through Mr. Mayank Pathak, Director 34, Babar Lane, Bengali Market, New Delhi – 110001. <i>Prior E C for Proposed Residential Development (Total Plot Area = 4,42,890 sqm, Net Planning Area = 4,37,915 sqm, Built up Area = 1,48,895.85 sqmt.) at Village - Raukhedi, Tehsil – Sanwer, Distt Indore, (M.P.) Category: 8 (a).</i>	08 / 12 / 2023. (BG Ext. rec. from MPSEIAA office letter no. 3027 dt. 28/02/23).
17.	<b>Case No. 5738/2018</b> Manager, DANISH HOUSING COOPERATIVE SOCIETY LIMITED, BF-1, 216-A, Zone-1, (Behind Jyoti Cinema) M. P. Nagar, Bhopal (M.P.)-462011. <i>Prior E C for Construction of Proposed Residential Development on Part of Khasra No 69 situated at Danish Hills View Colony Village - Damkheda Kolar Road, Tehsil - Huzur, District - Bhopal (M.P.), Category: 8 (a).</i>	11 / 12 / 2022. (Ext. B.G. not rec. from SEIAA/PP level)
18.	Case No 5749/2018 M/s. Fortune Builders, 157, Zone-1, M. P. Nagar, Bhopal, (M.P.) – 462001. Prior E C for Construction of Group Housing Project "Fortune Kasturi" (Total Project Area = 21120 sqm., Total Built up Area = 38370.4 sqm) Khasra No 8/1/13/K, 8/2/1/1, 11/1/2, at Vill Jatkhedi, Teh - Huzur & Dist. Bhopal, (M.P.). Cat: 8(a)	09/07/2023.
19.	Case No 5752/2018 M/s. Fortune Soumya Housing, Fortune Soumya Santoza, Bagli, Behind C-21 Mall, Bhopal, (M.P.) – 462026. <i>Prior E C for Construction of Residential Project "Tulip Green" (Total Project Area = 87100 sqm., Built up Area = 25976.10 sqm) Khasra No. – 235, 240/1/1, 241, 236, 237, 239, 240/2, at Village - Mahabadia, Tehsil - Huzur &amp; Dist. Bhopal, (M.P.) Cat.: 8(a) .</i>	13 / 07 / 2023.
20.	Case No 5678/2018 Shri Shrikanmt Pandey, R/o Gandigram, Sihora, Jabalpur, MP - 482001Prior Environment Clearance for Laterite, Iron Ore and Manganese Mine in an area of 4.0 Ha (Laterite - 96415 ton per annum, Iron Ore - 12265 ton per annum) (Khasra no. 148) at Village- Hirdengar, Tehsil - Sihora, Dist. Jabalpur (MP) [23580] Cat.: 1(a) Mining Project.	16 / 08 / 2024.

21.	Case No 5759/2018 M/s. Fortune Soumya Housing Bhopal, Fortune Soumya Santoza C/o Fortune Soumya Housing Bagli, Behind C-21 Mall Bhopal (M.P.)-462016. <i>Prior E C for Construction of Group Housing Projet "Fortune Soumya Atlantis" at Khasra No.</i> 160/2, 161, 162, 163/2, 163/3, 163/4, 164/1, 164/2, 171/1, 171/2, 326, at Village - Bagli, Barrai, District - Bhopal (M.P.). Total Plot Area – 75,743.94 m2), Total Built up Area – 62,525.99 m2., Category: 8(a)	09/06/2023.
22.	Case No 5771/2018 M/s Fortune Builders, Partner Shri Sameer Gupta, Fortune House 157, Zone-1, MP Nagar Bhopal (M.P.) 462011. <i>Prior E C for "Fortune Divine City" in an area of 23633.66 m2 Built-up area 34730.65 m2, at Khasra No 260/1/1/1/GHA, 257/3, at Village - Misrod, Tehsil - Huzur, District - Bhopal (M.P.).</i> Category: 8(a).	12 / 07 / 2023.
23.	<b>Case No 5780/2018</b> M/s. Fortune Soumya Santoza, C/o Fortune Soumya Housing, Bagli, Behind C-21 Mall, Bhopal, MP – 462016. <i>Prior E C for Construction of Group Housing Project "Fortune Soumya Heritage" Khasra No. – 99/2, 122, 123, 132, 133, 134, 135/2, 136 to 162, at Village - Bhairopur, Tehsil - Huzur &amp; DistBhopal, (M.P.). Total Project Area = 43981.27 sqm., Built up Area = 59892.30 sqm). Category: 8(a).</i>	23 / 07 / 2023.
24.	Case No 5688/2018 Shri Kailash Singh Raguwanshi, Partner M/s. Siddhi Vinayak Developers, FF-29,30, Shekhar Villa, Village- Pipalya Kumar, Indore (M.P.) – 452005. Prior E C for Development of Phase I of Group Housing Project "Maple Woods" at Khasra No. 41/1, 41/2, 43, 56, 57, 58, 59, 60, 61/2, and 92, Village – Pipaliya Kumar, Indore (M.P.) Plot Area – 63,410 sqm. Net Plot Area – 56,018 sqm., Built-up Area-1,43,709.45 sqm. Built-up Area Constructed – 46,336.22 sqm. Cat: 8(a).	16 / 08 / 2023.
25.	Case No 5716/2018 Shri Neeraj Sachdev, Director, M/s Skye Earth Development Pvt. Ltd, Near Bombay Hospital, 32/2/1 Off Ring Road, Nipaniya, Indore, (M.P.) - 452005. Prior E C for Residential Project "Skye Luxuria" (Built Up Area = 55589.52 sqm, Main Residential Unit: Total Plot Area = 14520.0 sqm, Proposed FAR = 28935.23 sqm, Total Builtup Area = 54501.26 sqm, EWS & LIG Unit: Total Plot Area = 763.20 sqm, Proposed Built Up Area = 1088.26 sqm) at Khasra No. 32/1/2/1, 28/37, Village - Nipaniya, Tehsil - Indore, Distt Indore (M.P.). Cat: 8(a).	13 / 08 / 2023.
26.	Case No 5756/2018 M/s Fortune Builders, Fortune House 157, Zone-1, MP Nagar Bhopal (M.P.)-462016. Prior E C for Construction of Group Housing Project "Fortune Signature" Khasra No. 147/7/1/KA, 147/7/1/KHA, 147/5/3, 95/1/KH2, 147/7/3, 147/7/4, 147/7/5, 147/9/KH, 147/9/KHA, 147/9/JHA, 147/9/1/1/1, 147/9/1/2, 147/9/1/1/8, 147/7/2. at Village Bawadia Kala, Tehsil Huzur, District Bhopal (M.P.). Total Project Area-36,070 m2 (8.9 acres) Total Built up Area – 45,583.75 m2., Cat: 8(a	02/07/2023.
27.	Case No 5906/2019 M/s Global Developers, 505, Shalimar Morya Park, Lokhandawala Complex, Andheri (W), Dist. Mumbai, (Mah.) – 400053. <i>Prior E C for Construction of Residential Project "Shalimar Palms" (Total Project Area = 42,817.08 sqm., Built-up Area = 49,419.83 sqm) at Khasra no631/1, 631/2, 631/3 &amp; 632, Village - Piplyahana, Tehsil - Indore &amp; DistIndore, (M.P.). Category: 8(a).</i>	07 / 07 / 2023.
28.	Case No 5949/2015 M/s Aarone Developers Pvt. Ltd, 6th floor, Office Tower Select City Walk, A-3 District Center Saket, New Delhi – 110017 <i>Prior E C for Proposed Area Development and Township Project "County Walk" (Total Plot Area: 8,08,110 sqm, Total Planning Area: 7,81,340.0 sqm) at Khasra no 12/3, 12/7, 12/4, 12/5, 46/1/2/3, 12/6 (P), 12/8, 14, 15/1, 17/1, 17/2, 19, 18/1, 36, 37, 38, 39, 48, 49,40/1, 46/1/1(P), 46/1/1/2, 46/1/2/1, Village - Jalariya, Tehsil &amp; Dist. Indore, MP. Cat: 8(a).</i>	30 / 06 / 2023.
29.	Case No 7010/2020 M/s Ultimate Builders, G-2/G-17, Kamdhenu Tower, E-2/21, Arera Colony, Bhopal, MP <i>Prior E C for Proposed Housing Development Project "Ultimate English Vilas" (Total Land Area = 69851.60 sqm, Net Plot Area = 64971.95 sqm Total</i>	11/08/2023.

	Built up Area = 86905.23 sqm) at Village - Borda, PH No. 29, Tehsil - Huzur, Kolar Road, Dist Bhopal, (MP).	
30.	Case No 5702/2018 M/s Shikhar Housing Development Pvt. Ltd, Khasra No. 79/7, Village - Pipaliyakumar, Nipania Main Road, Indore, MP – 452010. <i>Prior E C for Group Housing Project "Balaji Skyz" (Total Plot Area: 25800.0 sqm, Net Development Area: 17,435.38 sqm, Builtup Area: 42,986.92 sqm) Khasra No. – 74/2, 74/3, 76, 78 &amp; 79/4, at Village - Pipaliya Kumar, Tehsil - Indore, Distt. – Indore (M.P.)</i> Cat 8(a) Env. Con. – EQMS, Delhi.	26 / 08 / 2023.
31.	Case No 5679/2018 M/s Prashant Sagar Builders and Developers Pvt. Ltd, Mr. Sanjay Anand, 57-FA, Scheme No. 94, Pipliyahana Junction, Rind Road,, Indore, (M.P.) – 452016. Prior E C for Group Housing Project "Highway Karuna Sagar" Plot Area: 26890.0 Sqm, Built-up Area: 58135.336 Sqm, Built-up Area Constructed: 32862.95 Sqm, at Khasra No176/1, 177/3, 178/1,179/4/2, Village - Kanadia, Tehsil & Distt Indore, (M.P.) Cat. 8(a)	16 / 08 / 2023.
32.	Case No. – 5790/2018 M/s. MSD Developers, Plot No. 8, PU-4 Commercial Sch. No. 54, AB Road, Indore, MP – 452001. Prior E C for Construction of Proposed "SHIVOM" Commercial and Residential Building (Total Plot Area = 9290.30 sqm., Total Proposed Built-up Area = 25885 sqm) at Plot No. 578, Village - MG Road, Tehsil - Indore & Dist. Indore, (M.P.).	26 / 08 / 2024.
33.	<b>Case No 5996/2019</b> M/s Signature Builder & Colonizers, 18-19, Kolar Castle, Chuna Bhatti Square, Dist. Bhopal, (M.P.). <i>Prior E C for Construction of Group Housing Project "Signature 360" Total Plot Area = 75700 sqm., Total Built-up Area = 64183.93 sqm at Khasra No. 367, 368, 369, 375, 376, 377, 378, 379, 380, Village - Barrai, Tehsil - Huzur &amp; Dist Bhopal (M.P.)</i>	30 / 09 / 2023.
34.	Case No 6788/2020 M/s Nakoda Construction Company, Partner - Shri Ahhay Jain, 3-4, Diamond Colony, Dist. Indore, MP – 452001. Prior E C for Construction of Proposed "Golden Palm" (Total Plot Area – 30,687.30 sqm, Total Proposed Built up Area – 50,765.88 sqm) at Khasra No. – 200/1, 201, 203, 204, 206, 207, 214/1, 214/2, Village - Niranjanpur, Tehsil - Indore, Dist Indore, MP.Category: 8(a)	26 / 08 / 2024.
35.	<b>Case No 6872/2020</b> M/s Ujjwala Housing & Finance Pvt. Ltd, Shri Sunderlal Maran, Director, Aamra Vihar Colony, Near Aamra Vihar Bus Stop, Nayapura, Kolar Road, Dist. Bhopal, MP - 462042, <i>Prior E C for Construction of "AAMRA VALLEY" (Total Plot Area = 18000.00 sqm, Total Built-up Area = 36377.03 sqm) at Village - Sankhedi, Tehsil - Huzur, Dist. Bhopal, (MP) Cat: 8(a).</i>	29 / 09 / 2023.
36.	Case No - 7316/2020 M/s Signature Builder & Colonizers, A-101, Orchard Point, Place Orchard, Kolar Road Bhopal (MP)-462042. Prior E C for approval of Group Housing Project "Signature Residency" Total plot area 24600 sq.mtr. (Built uparea 33587.896 sq.mtr. (including FAR+Non FAR area)) at Khasra No. 299/1/1, 298/1/1, 298/2/1, 299/2, 300/2/3(300/2/3/1(ka), 300/2/3/2(ga)), 300/2/2/ka/1, 300/2/ga/2 at VillBanjari, Tehsil Huzur Kolar Road Distt.Bhopal (MP).Cat: 8(a).	30 / 09 / 2023.
37.	<b>Case No - 7401/2020</b> M/s. Signature Infrastructure Mr. Rajkumar Khilwani, Partner, Chuna Bhatti Square, Bhopal – 462 042. <i>Prior E C for proposed Dev. &amp; Construction of Residential Project "Singnature City" at Khasra No.</i> 163/1/4, 167/3, 168/3, 163/1/3, 165/2, 166, 167/1, 168/1, 167/2, 168/2, 169/1/2, 169/2, 172/2/1, 163/1/2, 163/1/2, 163/2/3, 163/3/3, 163/4/3 at Vill Bagli and Kh. No. 326/2 Bharria P.H. No. 25, Teh – Huzur, Distt. Bhopal (M.P.) Total Plot Area – 82370 Sq. Mt// (8.237 ha) Net Planning area – 81923.59 Sq. Mt. Bultup area 61544.075 (including FAR + Non FAR Area) Cat: 8(a).	30 / 09 / 2023.

38.	Case No 5792/2018 Mr. Anurag Maheswari, Director, M/s Shri Shristi Construction Pvt. Ltd, Khasra No. 379/4, Bijalpur, opposite Phalbag, AB Road, Indore, (M.P.) – 452012. Prior E C for Construction of Proposed "AVASA" Multi Flat Unit M/s Shri Shristi Construction Pvt. Ltd, (Total Plot Area = 20,550.0 sqm., Total Proposed Built-up Area = 40,859.04 sqm) Total no's of Villas - 334 units, at Village - Bijalpur, Tehsil - Indore & Dist. Indore, (M.P.) Category: 8(a) Project.	25 / 08 / 2023.
39.	<b>Case No 5819/2019</b> M/s Western Colonizers - Developers, 101 A, Orchard Point, Palace Orchard, Kolar Road, Bhopal, MP – 462042. <i>Prior E Cfor Construction of Western Courtyard, Western Court, Western Heights, Singapur Villas &amp; J.K.Town - Phase II (Total Plot Area = 1,60,600 sqm., Total Built-up Area = 1,24,683.43 sqm) at Khasra no. 336/2/1, 337, 338/3, 339/1, 339/2, 340/2, 341/1/2, 319, 329, 331/2, 332/3/3, 333, 336/2/2, 338/2, 332/3/2, 341/1/1, 340/1, 331/1, 332/3/1, Village - Banjari, Tehsil - Huzur &amp; Dist. Bhopal, (M.P.) Category: 8(a) Project.</i>	30 / 09 / 2023.
40.	Case No 5690/2018 M/s Chugh Realty, 503, Chugh Realty, Scheme No. 54, Orbit Mall, Vijay Nagar, AB Road, Indore, (M.P.) — 452010. Prior E C for Residential Project "Grande Exotica" (Total Plot Area: 26660 sqm, Net Planned Area: 26520.0 sqm, Built-up Area: 102251.3 sqm, Built-up Area Constructed: 93124.8 sqm) at Village - Bhicholi Mardana, Tehsil - Indore, Distt Indore, (M.P.) Category: 8(a) Project.	16 / 09 / 2023.
41.	Case No. – 5789/2018 M/s Satyamitra Infrastructure Pvt. Ltd, 247, Prem Trade Centre, Maharani Road, Indore, M.P. <i>Prior E C for Construction of Proposed "Satyamitra Rajlaxmi Nature" Multi Dwelling Units (Total Plot Area = 24021 sqm., Total Proposed Built-up Area = 28433 sqm) at Khasra No. 537 Rangwasa village, Tehsil - Indore &amp; Dist. Indore, MP. Category: 8(a) Project.</i>	06 / 10 / 2023.
42.	Case No 6285/2019 Executive Engineer, M/s Indore Development Authority, 7, Race Course Road, Dist Indore, (M.P.) - 452003. Prior E C for Proposed Construction of Multi Storied Residential cum Commercial Building Project (Total Plot area: 8588.0 m3, Total Proposed Built-up area: 29,214.0 sqm) at Plot No. CMR-5, Scheme No. 136, Niranjanpur, Dist Indore, (M.P.) Category: 8(a) Project.	05 / 10 / 2023.
43.	Case No 7477/2020 M/s. AMD Infrastructure Pvt. Ltd & M/s Sudhir Verma Associates Construction Pvt. Ltd, Mr. Sudhir Verma, Director, 32/2, New Palasia, Dist. Indore, MP – 452001. Prior E C for Construction of Residential Multi Flatted Units "Dream City" (Total plot area-28338.28 Sq. Mt., Total Proposed Built-up Area - 42507.42 Sq. Mt.) at Village - Talawali Chand, Tehsil - Indore, Dist. Indore, (M.P.). Category: 8(a) Project.	03/10/2023.
44.	Case No 7495/2020 M/s Indore Treasure Town pvt. Ltd, Authorized Signatory, Shri Yogesh Goswami S/o Shri R.M.Goswami, North Shop No. 155, Veena Mall, Kandivali East Off W.E. Highway, Dist Mumbai, (MH) – 400101. Prior E C for Construction of "Treasure Town and Vihar" Plotted Development and Group Housing Project [Total Plot Area = 360120.000 sqm, Total Proposed Built-up Area = 373152 sqm] at Village - Bijalpur, Tehsil & Dist Indore, MP [23375] Category: 8(a) Project.	07 / 10 / 2023.
45.	Case No 7523/2020 Shri Abhishek Jain, General Manager, M/s S.V. Infra Developers, First Floor, E-5/16, Commercial, Arera Colony, Bhopal (M.P.) 462016. Prior E C for "Premier Orchard" ProjectTotal Plot Area - 85660 sqm., Total Built-up Area - 74704.89 sqm at Khasra No. 6/1, 6/2, Village - Raslakheri, Tehsil - Huzur & Dist Bhopal (M.P.) Category: 8(a) Project.	06 / 10 / 2023.
46.	Case No 5689/2018 M/s Man Developments, G-9, Man Heritage, 6/2, South Tukoganj, Indore, (M.P.) – 452001 . <i>Prior E C for Group Housing Project "Royal Amar Greens" Khasra Nos.</i> 37/1/2, 38/1, 38/2 min 1, 38/2 min 2, 38/2 min 3, 38/2 min 4, 38/2 min 5, 39/1/1, 39/1/2, 39/1/3, 39/2 min 1, 39/2 min 2, 39/2 min 3, 39/2 min 4, 39/2 min 5, at	05 / 10 / 2023.

Village - Niranjanpur, Tehsil - Indore, Distt Indore, (M.P.), Total Plot Area: 20,350.0	
sqm, Net Plot Area: 19405.0 sqm, Builtup Area: 67100.423 sqm, Built-up Area	
Constructed: 39843.55 sqm. Cat 8(a).	
Case No 8363/2021 M/s Ayush Enterprises Bhopal, Shri Rakesh Agrawal, Partner, Sagar	07 / 04 / 2024.
	,,
· ·	07 / 04 / 2024.
•	07 / 04 / 2024.
	03/01/2025.
& 150 Seated Medical College at Khasra No. 732/1, 736/1, 737/1, 738/1. 739/1, 740/1,	
741/1 742/1, 743/1, 755/2, 756/2, 757/2, 758/2 [ Total Plot Area – 10.969 ha, Total Built-	
up Area - 63520.0 sqm) at Sagar Road near Bina - Bhopal Railway Line, Dist. Vidisha	
(MP) Cat 8(a).	
Case No - 9110/2022 M/s Bhopal Municipal Corporation, HFA Cell, 3rd floor, ISBT,	26 / 10 / 2025.
Hoshangabad Road, Habibganj, Dist. Bhopal. MP - 462011, Prior Environment	, ,
Clearance for Construction of Rahul Nagar - Part I (Phase I & Phase II) under PMAY	
• •	
	03/03/2026.
	PP Submit BG
	Photocopy
	(Origional Copy
	not rec. SEAC
	Sec.)
	Case No 8363/2021 M/s Ayush Enterprises Bhopal, Shri Rakesh Agrawal, Partner, Sagar Plaza, 250, Zone-2, MP Nagar, DIst. Bhopal, MP - 462011 Prior E C for Construction of Group Housing Project "Sagar Eden Garden" (Total Area - 10687.51 sqm, Total Built-up Area - 21864.23 sqm) at Village - Bawadiya Kalan, Tehsil - Huzur, Dist. Bhopal, (MP). Cat 8(a).  Case No 8364/2021 M/s Koushalya Devi Builders and Developers through Shri Balwant Singh, Partner, 51, Premier House, Zone-II, M.P.Nagar, Dist. Bhopal, MP - 462016, Prior E Cfor Residential Plotted Development Project "Koushalya Pink Heritage City" (Total Area - 97518.90 sqm, Total Built-up Area - 81928.47 sqm) at Village - Semran and Hinotia Kachchiyan, Tehsil - Huzur, Dist. Bhopal, (MP) Cat 8(a).  Case No 8382/2021 Divisional Manager, Vidisha Medical College, Sagar Road Near Bina, Bhopal Railway Line , Vidisha, Prior E C for Construction of 750 Bedded Govt. Hospital & 150 Seated Medical College at Khasra No. 732/1, 736/1, 737/1, 738/1. 739/1, 740/1, 741/1 742/1, 743/1, 755/2, 756/2, 757/2, 758/2 [ Total Plot Area - 10.969 ha, Total Built-up Area - 63520.0 sqm) at Sagar Road near Bina - Bhopal Railway Line, Dist. Vidisha (MP) Cat 8(a).  Case No - 9110/2022 M/s Bhopal Municipal Corporation, HFA Cell, 3rd floor, ISBT,

#### In case of the sand mine cases, the committee is of the opinion that:

- 1. The monitoring of the compliance of the conditions incorporated in the Environmental Clearance issued prior to the State Mining Corporation shall be carried out through the District Mining Office at District level and compliances be communicated to SEIAA within 06 months.
- 2. Riparian habitat including vegetative cover on and adjacent to the river bank controls erosion, provide nutrient inputs into the stream and prevent intrusion of pollutatns in the stream through runoff. Bank erosion and change of morphology of the river can destroy the riparian vegetative cover should be protected.
- 3. Demarcation of mining area with pillars and geo-referencing should be done prior to start of mining.

- 4. The State Mining Corporation shall constitute an Environmental Cell including minimum of three persons qualified in the field to ensure the compliance of EC conditions.
- 5. The State Mining Corporation shall ensure the compliance of the different provision made in the Sand Mining Monitoring Guidelines-2016 & Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining 2020, with Special reference to the para 4.3 and para-8 at page no. 45 of the said Guidelines.
- 6. Sand and gravel shall not be allowed to be extracted where erosion may occur, such as at the concave bank.
- 7. The slope of mining area adjacent to agricultural fields should be proper (preferably 45 degree) and adequate gap (minimum 10 feet) be left from adjacement agricultural field to avoid erosion and scouning.
- 8. In sand mining over other areas apart from river bed replenishment study in the said area be carriedout every year by Mining Officer and subject to availability of sand quantity mining should allowed by Mining Officer during EC period as Sand replacement in such areas are subject to certain conditions and not a regular feature.
- 9. The top soil in Khodu-Bharu Sand mine shall be stored separately and shall be used for agriculture field only; it should not be washed away during sand washing process.

(चंद्र मोहन ठाकुर) सदस्य सचिव (डॉ. पी.सी. दुबे) अध्यक्ष

Following standard conditions shall be applicable for the mining projects of minor mineral in addition to the specific conditions and cases appraised for grant of TOR:

Annexure- 'A'

#### **Standard conditions applicable to Stone/Murrum and Soil quarries:**

- 1. Mining should be carried out as per the submitted land use plan and approved mine plan. The regulations of danger zone (500 meters) prescribed by Directorate General of Mines safety shall also be complied compulsorily and necessary measures should be taken to minimize the impact on environment.
- 2. The lease boundary should be clearly demarcated at site with the given co-ordinates by pillars and fenced from all around the site. Necessary safety signage & caution boards shall be displayed at mine site.
- 3. Arrangements for overhead sprinklers with solar pumps / water tankers should be provided for dust suppression at the exit of the lease area and fixed types sprinklers on the evacuation road. PP should maintain a log book wherein daily details of water sprinkling and vehicle movement are recorded along with annual record of water consumed in sprinkling during Summer (February to May/June) and winter session (October to January) separately.
- 4. Transportation of material shall only be done in covered & PUC certified vehicles with required moisture to avoid fugitive emissions. Transportation of minerals shall not be carried out through forest area without permissions from the competent authority.
- 5. Mineral evacuation road shall be made pucca (WBM/black top) by PP.
- 6. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.
- 7. Crusher with inbuilt APCD & water sprinkling system shall be installed minimum 100 meters away from the road and 500 meters away from the habitations only after the permissions of MP Pollution Control Board with atleast 04 meters high wind breaking wall of suitable material to avoid fugitive emissions.
- 8. Working height of the loading machines shall be compatible with bench configuration.
- 9. Slurry Mixed Explosive (SME) shall be used instead of solid cartridge.
- 10. The OB shall be reutilized for maintenance of road. PP shall bound to compliance the final closure plan as approved by the IBM.
- 11. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 12. Six monthly occupational health surveys of workers for Cardio-vascular & Pulmonary health, vital parameters as prescribed by concerned regulatory authority shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights.
- 13. A separate bank account should be maintained for all the expenses made in the EMP and CER activities by PP for financial accountability and these details should be provided in Annual Environmental Statement. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 14. To avoid vibration, no overcharging shall be carried out during blasting and muffle blasting shall be adopted. Blasting shall be carried out through certified blaster only and no explosive will be stored at mine site without permission from the competent authority.
- 15. Mine water should not be discharged from the lease and be used for sprinkling & plantations. For surface runoff and storm water garland drains and settling tanks (SS pattern) of suitable sizes shall be provided.
- 16. All garland drains shall be connected to settling tanks through settling pits and settled water shall be used for dust suppression, green belt development and beneficiation plant. Regular de-silting of drains and pits should be carried out.
- 17. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 18. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.

- 19. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area. PP shall take Socio-economic activities in the region through the 'Gram Panchayat'.
- 20. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.
- 21. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 22. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 23. All the mines where production is > 50,000 cum/year, PP shall develop its own website to display various mining related activities proposed in EMP & CER along with budgetary allocations. All the six monthly progress report shall also be uploads on this website along with MoEF&CC & SEIAA, MP with relevant photographs of various activities such as garland drains, settling tanks, plantation, water sprinkling arrangements, transportation & haul road etc. PP or Mine Manager shall be made responsible for its maintenance & regular updation.
- 24. All the soil queries, the maximum permitted depth shall not exceed 02 meters below general ground level & other provisions laid down in MoEF&CC OM No. L-11011/47/2011-IA.II(M) dated 24/06/2013.
- 25. The mining lease holders shall after ceasing mining operation, undertake re-grassing the mining area and any other area which may have been disturbed due to their mining activities and restore the land to a condition which is fit for growth of fodder, flora, fauna etc. Moreover, a separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020.
- 26. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEF&CCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 27. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 28. Authorization (if required) under Hazardous and Other Wastes (Management and Transboundary Movement) Rules, 2016 should be obtained by the PP if required.
- 29. A display board (in hindi ) with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
  - a. Lease owner's Name, Contact details etc.
  - b. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
  - c. Length, breadth, sanctioned depth of mine and mining time.
  - d. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
  - e. Method of mining (Mannual/Semi Mechanised) and Blasting or Non-blasting.
  - f. Plantation and CER activities.
- 30. Dense plantation/ wood lot shall be carryout in the 7.5 meters periphery/barrier zone of the lease through concern CCF (social forestry) or concerned DFO or any other suitable agency and on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 31. Entire plantation proposed in barrier zone of lease area shall be carried out as per submitted plantation scheme and along the fencing seed sowing of Neem, Babool, Safed Castor etc shall also be carried out.
- 32. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 33. Local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land through forest department or on other community land available for grassland and fodder development through Gram Panchayat in concerned village and handed over to Gram Panchayat after lease period.

- 34. Before onset of monsoon season as per submitted plantation scheme fruit bearing species preferably of fodder / native shall be distributed in nearby villagers to promote plantation and shall be procured from social forestry nursery/ Government Horticulture nursery. This activity shall be carried out under Govt. of Madhya Pradesh "ANKUR YOJNA" by registering individual villagers on "Vayudoot app". Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, a minimum of 50 saplings be planted considering 80% survival with proper protection measures in School or Aganwadi premises.
- 35. Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.
- 36. Activities proposed under CER should be based upon outcome of public hearing in category for B-1 projects. However in case of B-2 projects, CER shall be proposed based upon local need assessment and Gram Panchayat Annual Action Plan.

Annexure- 'B'

#### Standard conditions applicable for the Sand Mine Quarries\*

- 1. District Authority should annually record the deposition of sand in the lease area (at an interval of 100 meters for leases 10 ha or > 10.00 ha and at an interval of 50 meters for leases < 10 ha.) before monsoon & in the last week of September and maintain the records in RL (Reduce Level) Measurement Book. Accordingly authority shall allow lease holder to excavate only the replenished quantity of sand in the subsequent year.
- 2. The lease boundary should be clearly demarcated at site with the given co-ordinates by pillars. Necessary safety signage & caution boards shall be displayed at mine site.
- 3. Arrangements for overhead sprinklers with solar pumps / water tankers should be provided for dust suppression at the exit of the lease area and fixed types sprinklers on the evacuation road. PP should maintain a log book wherein daily details of water sprinkling and vehicle movement are recorded.
- 4. Only registered vehicles/tractor trolleys with GPS which are having the necessary registration and permission for the aforesaid purpose under the Motor Vehicle Act and also insurance coverage for the same shall alone be used for said purpose.
- 5. Transportation of material shall only be done in covered & PUC certified vehicles with required moisture to avoid fugitive emissions. Transportation of minerals shall not be carried out through forest area without permissions from the competent authority.
- 6. Mineral evacuation road shall be made Pucca (WBM/black top) by PP.
- 7. Sand and gravel shall not be extracted up to a distance of 1 kilometer (1Km) from major bridges and highways on both sides, or five times (5x) of the span (x) of a bridge/public civil structure (including water intake points) on up-stream side and ten times (10x) the span of such bridge on down-stream side, subjected to a minimum of 250 meters on the upstream side and 500 meters on the downstream side.
- 8. Mining depth should be restricted to 3 meters or water level, whichever is less and distance from the bank should be 1/4<sup>th</sup> or river width and should not be less than 7.5 meters. No in-stream mining is allowed. Established water conveyance channels should not be relocated, straightened, or modified.
- 9. Demarcation of mining area with pillars and geo-referencing should be done prior to the start of mining.
- 10. PP shall carry out independent environmental audit atleast once in a year by reputed third party entity and report of such audit be placed on public domain such audits be placed on public domain through website developed for public interface along with photographs of work done w.r.t. EMP as well as CER.
- 11. No Mining shall be carried out during Monsoon season.
- 12. The mining shall be carried out strictly as per the approved mine plan and in accordance with the Sustainable Sand Mining Management Guidelines, 2016 and Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining, 2020 issued by the MoEF&CC ensuring that the annual replenishment of sand in the mining lease area is sufficient to sustain the mining operations at levels prescribed in the mining plan.
- 13. If the stream is dry, the excavation must not proceed beyond the lowest undisturbed elevation of the stream bottom, which is a function of local hydraulics, hydrology, and geomorphology.
- 14. After mining is complete, the edge of the pit should be graded to a 2.5:1 slope in the direction of the flow.
- 15. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.

- 16. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 17. Six monthly occupational health surveys of workers shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights. All these facilities such as rest shelters, site office etc. Shall be removed from site after the expiry of the lease period.
- 18. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020 and these details should be provided in Annual Environmental Statement.
- 19. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 20. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 21. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.
- 22. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area.
- 23. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.
- 24. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 25. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 26. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M dated 16/01/2020.
- 27. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEFCCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 28. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 29. A display board with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
  - g. Lease owner's Name, Contact details etc.
  - h. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
  - i. Length, breadth and sanctioned depth of mine.
  - j. Minable Potential of sand mine.
  - k. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
  - 1. Method of mining (Mannual/Semi Mechanised)
- 30. Following conditions must be implemented by PP in case of sand mining as per NGT (CZ) order dated 19/10/2020 in OA NO. 66/2020 and SEIAA's instruction vide letter No. 5084 dated 09/12/2020.
  - i. The Licensee must use minimum number of poclains and it should not be more than two in the project site.
  - ii. The District Administration should assess the site for Environmental impact at the end of first year to permit the continuation of the operation.
  - iii. The ultimate working depth shall be 01 m from the present natural river bed level and the thickness of the sand available shall be more than 03 m the proposed quarry site.
  - iv. The sand quarrying shall not be carried out blow the ground water table under any circumstances. In case, the ground water table occurs within the permitted depth at 01 meter, quarrying operation shall be stopped immediately.
  - v. The sand mining should not disturb in any way the turbidity, velocity and flow pattern of the river water.

- vi. After closure of the mining, the licensee shall immediately remove all the sheds put up in the quarry and all the equipments used for operation of sand quarry. The roads/pathways shall be leveled to let the river resume its normal course without any artificial obstruction to the extent possible.
- vii. The mined out pits to be backfilled where warranted and area should be suitable landscaped to prevent environmental degradation.
- viii. PP shall adhere to the norms regarding extent and depth of quarry as per approved mining plan. The boundary of the quarry shall be properly demarcated by PP.
- 31. Species such as Khus Slips and Nagar Motha shall be planted on the river banks for bank stabilization and to check soil erosion while on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 32. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 33. Local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land through forest department or on other community land available for grassland and fodder development through Gram Panchayat in concerned village and handed over to Gram Panchayat after lease period.
- 34. During initial three years before onset of monsoon season, minimum 100 saplings or maximum as per submitted plantation scheme and subsequently approved by the SEAC of fodder / native fruit bearing species shall be distributed in nearby villagers to promote plantation and shall be procured from social forestry nursery/ Government Horticulture nursery. This activity shall be carried out under Govt. of Madhya Pradesh "ANKUR YOJNA" by registering individual villagers on "Vayudoot app". Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, a minimum of 50 saplings be planted considering 80% survival with proper protection measures in School or Aganwadi premises.
- 35. Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.
- 36. Activities proposed under CER should be based upon outcome of public hearing in category for B-1 projects. However in case of B-2 projects, CER shall be proposed based upon local need assessment and Gram Panchayat Annual Action Plan.

#### Annexure- 'C'

### Standard conditions applicable for the Sand deposits on Agricultural Land/ Khodu Bharu Type Sand Mine Quarries\*

- 1. Mining should be done only to the extent of reclaiming the agricultural land.
- 2. Only deposited sand is to be removed and no mining/digging below the ground level is allowed.
- 3. The mining shall be carried out strictly as per the approved mining plan.
- 4. The lease boundary should be clearly demarcated at site with the given co-ordinates by pillars and necessary safety signage & caution boards shall be displayed at mine site.
- 5. Arrangements for overhead sprinklers with solar pumps / water tankers should be provided for dust suppression at the exit of the lease area and fixed types sprinklers on the evacuation road. PP should maintain a log book wherein daily details of water sprinkling and vehicle movement are recorded.
- 6. The mining activity shall be done as per approved mine plan and as per the land use plan submitted by PP.
- 7. Transportation of material shall only be done in covered & PUC certified vehicles with required moisture to avoid fugitive emissions. Transportation of minerals shall not be carried out through forest area without permissions from the competent authority.
- 8. Mineral evacuation road shall be made Pucca (WBM/black top) by PP.

- 9. For carrying out mining in proximity to any bridge and/or embankment, appropriate safety zone on upstream as well as on downstream from the periphery of the mining site shall be ensured taking into account the structural parameters, location aspects, flow rate, etc., and no mining shall be carried out in the safety zone.
- 10. No Mining shall be carried out during Monsoon season.
- 11. The mining shall be carried out strictly as per the approved mine plan and in accordance with the Sustainable Sand Mining Management Guidelines, 2016 issued by the MoEF&CC.
- 12. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.
- 13. Thick plantation shall be carryout on the banks of the river adjacent to the lease, mineral evacuation road and common area in the village. PP would maintain the plants for five years including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations.
- 14. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 15. Six monthly occupational health surveys of workers shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights.
- 16. A separate bank account should be maintained for all the expenses made in the EMP and CER activities by PP for financial accountability and these details should be provided in Annual Environmental Statement. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 17. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 18. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.
- 19. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area.
- 20. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.
- 21. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 22. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 23. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020.
- 24. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEFCCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 25. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 26. A display board with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
  - m. Lease owner's Name, Contact details etc.
  - n. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
  - o. Length, breadth and sanctioned depth of mine.
  - p. Minable Potential of sand mine.
  - q. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
  - r. Method of mining (Mannual/Semi Mechanised)
- 27. Species such as Khus Slips and Nagar Motha shall be planted on the nearby river banks for bank stabilization and to check soil erosion while dense plantation/ wood lot shall be carryout in the 7.5 meters periphery/barrier zone of the lease through

- concern CCF (social forestry) and on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 28. Dense plantation shall be carryout in the 7.5 meters periphery/barrier zone of the lease through concern CCF (social forestry) or concerned DFO or any other suitable agency and on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 29. Entire plantation proposed in barrier zone of lease area shall be carried out in the first year itself as per submitted plantation scheme.
- 30. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 31. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. Plantation in adjoining forest land shall be carried out through concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 32. Local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land through forest department or on other community land available for grassland and fodder development through Gram Panchayat in concerned village and handed over to Gram Panchayat after lease period.
- 33. During initial three years before onset of monsoon season, minimum 100 saplings or maximum as per submitted plantation scheme and subsequently approved by the SEAC of fodder / native fruit bearing species shall be distributed in nearby villagers to promote plantation and shall be procured from social forestry nursery/ Government Horticulture nursery. This activity shall be carried out under Govt. of Madhya Pradesh "ANKUR YOJNA" by registering individual villagers on "Vayudoot app". Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, a minimum of 50 saplings be planted considering 80% survival with proper protection measures in School or Aganwadi premises.
- 34. Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.
- 35. Activities proposed under CER should be based upon outcome of public hearing in category for B-1 projects. However in case of B-2 projects, CER shall be proposed based upon local need assessment and Gram Panchayat Annual Action Plan.
- 36. The monitoring of the compliance of the conditions incorporated in the Environmental Clearance issued prior to the State Mining Corporation shall be carried out through the District mining office at District level and compliances be communicated to SEIAA within 06 months.
- 37. Riparian habitat including vegetative cover on and adjacent to the river bank controls erosion, provide nutrient inputs into the stream and prevent intrusion of pollutatns in the stream through runoff. Bank erosion and change of morphology of the river can destroy the riparian vegetative cover should be protected.
- 38. Demarcation of mining area with pillars and geo-referencing should be done prior to start of mining.
- 39. The State Mining Corporation shall constitute an Environmental Cell including minimum of three persons qualified in the field to ensure the compliance of EC conditions.
- 40. The State Mining Corporation shall ensure the compliance of the different provision made in the Sand Mining Management Guidelines-2016 & Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining 2020, with Special reference to the para 4.3 and para-8 at page no. 45 of the said Guidelines.
- 41. Sand and gravel shall not be allowed to be extracted where erosion may occur, such as at the concave bank.
- 42. The slope of mining area adjacent to agricultural fields should be proper (preferably 45 degree) and adequate gap (minimum 10 feet) be left from adjacement agricultural field to avoid erosion and scouning.
- 43. In sand mining over other areas apart from river bed replenishment study in the said area be carriedout every year by Mining Officer and subject to availability of sand quantity mining should allowed by Mining Officer during EC period as Sand replacement in such areas are subject to certain conditions and not a regular feature.

44. The top soil in Khodu-Bharu Sand mine shall be stored separately and shall be used for agriculture field only; it should not be washed away during sand washing process.

#### Annexure-'D'

#### General conditions applicable for the granting of TOR

- 1. The date and duration of carrying out the baseline data collection and monitoring shall be informed to the concerned Regional Officer of the M.P Pollution Control Board.
- 2. During monitoring, photographs shall be taken as a proof of the activity with latitude & longitude, date, time & place and same shall be attached with the EIA report. A drone video showing various sensitivities of the lease and nearby area shall also be shown during EIA presentation.
- 3. An inventory of various features such as sensitive area, fragile areas, mining / industrial areas, habitation, water-bodies, major roads, etc. shall be prepared and furnished with EIA.
- 4. An inventory of flora & fauna based on actual ground survey shall be presented.
- 5. Risk factors with their management plan should be discussed in the EIA report.
- 6. The EIA report should be prepared by the accredited consultant having no conflict of interest with any committee processing the case.
- 7. The EIA document shall be printed on both sides, as far as possible.
- 8. All documents should be properly indexed, page numbered.
- 9. Period/date of data collection should be clearly indicated.
- 10. The letter /application for EC should quote the SEIAA case No./year and also attach a copy of the letter prescribing the TOR.
- 11. The copy of the letter received from the SEAC prescribing TOR for the project should be attached as an annexure to the final EIA/EMP report.
- 12. The final EIA/EMP report submitted to the SEIAA must incorporate all issues mentioned in TOR and that raised in Public Hearing with the generic structure as detailed out in the EIA report.
- 13. Grant of TOR does not mean grant of EC.
- 14. The status of accreditation of the EIA consultant with NABET/QCI shall be specifically mentioned. The consultant shall certify that his accreditation is for the sector for which this EIA is prepared. If consultant has engaged other laboratory for carrying out the task of monitoring and analysis of pollutants, a representative from laboratory shall also be present to answer the site specific queries.
- 15. On the front page of EIA/EMP reports, the name of the consultant/consultancy firm along with their complete details including their accreditation, if any shall be indicated. The consultant while submitting the EIA/EMP report shall give an undertaking to the effect that the prescribed TORs (TOR proposed by the project proponent and additional TOR given by the MOEF & CC) have been complied with and the data submitted is factually correct.
- 16. While submitting the EIA/EMP reports, the name of the experts associated with involved in the preparation of these reports and the laboratories through which the samples have been got analyzed should be stated in the report. It shall be indicated whether these laboratories are approved under the Environment (Protection) Act, 1986 and also have NABL accreditation.
- 17. All the necessary NOC's duly verified by the competent authority should be annexed.
- 18. PP has to submit the copy of earlier Consent condition /EC compliance report, whatever applicable along with EIA report.
- 19. The EIA report should clearly mention activity wise EMP and CER cost details and should depict clear breakup of the capital and recurring costs along with the timeline for incurring the capital cost. The basis of allocation of EMP and CER cost should be detailed in the EIA report to enable the comparison of compliance with the commitment by the monitoring agencies.
- 20. A time bound action plan should be provided in the EIA report for fulfillment of the EMP commitments mentioned in the EIA report.
- 21. The name and number of posts to be engaged by the PP for implementation and monitoring of environmental parameters should be specified in the EIA report.

- 22. EIA report should be strictly as per the TOR, comply with the generic structure as detailed out in the EIA notification, 2006, baseline data is accurate and concerns raised during the public hearing are adequately addressed.
- 23. The EIA report should be prepared by the accredited consultant having no conflict of interest with any committee processing the case.
- 24. Public Hearing has to be carried out as per the provisions of the EIA Notification, 2006. The issues raised in public hearing shall be properly addressed in the EMP and suitable budgetary allocations shall be made in the EMP and CER based on their nature.
- 25. Actual measurement of top soil shall be carried out in the lease area at minimum 05 locations and additionally N, P, K and Heavy Metals shall be analyzed in all soil samples. Additionally in one soil sample, pesticides shall also be analyzed.
- 26. A separate budget in EMP & CER shall be maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020.
- 27. PP shall submit biological diversity report stating that there is no adverse impact in- situ and on surrounding area by this project on local flora and fauna's habitat, breeding ground, corridor/ route etc. This report shall be filed annually with six-monthly compliance report.
- 28. The project proponent shall provide the mitigation measures as per MoEFCCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area" with EIA report.
- 29. LPG gas may be provided for camping labour under "Ujjwala Yojna.
- 30. In the project where ground water is proposed as water source, the project proponent shall apply to the competent authority such as Central Ground Water Authority (CGWA) as the case may be for obtaining, No Objection Certificate (NOC).
- 31. Consideration of mining proposals involving violation of the EIA Notification, 2006, the project proponent shall give an undertaking by way of affidavit to comply with all the statutory requirements and judgment of Hon'ble Supreme Court of India dated 02/08/2017 in WP © No. 114 of 2014 in the matter of Common Cause V/s Union of India & others before grant of TOR/EC. The under taking interalia includes commitment of the PP not to repeat any such violation in future as per MoEF&CC OM No. F.NO. 3-50/2017-IA.III (Pt.) dated 30/05/2018.
- 32. The mining project proponents involving violations of the EIA Notification, 2006 under the provisions of S.O. 804 (E) dated 14/03/2017 and subsequent amendments for TOR/EC shall give an undertaking by way of affidavit to comply with all the statutory requirements and judgment of Hon'ble Supreme Court dated the 2<sup>nd</sup> August 2017 in Writ Petition (Civil) No. 114 of 2014 in the matter of Common Cause versus Union of India and Ors. Before grant of TOR/EC the undertaking inter-alia include commitment of the PP not to repeat any such violation of future. In case of violation of above undertaking, the TOR/Environmental Clearance shall be liable to be terminated forthwith.
- 33. If the allotted land is private land and agricultural practices are being carriedout in the nearby area, the effect of mining on agricultural practices shall be studied and dicussed in the EIA report with the economic value of agricultural produce for last three yaears and details of total land holding of the PP in that district.
- 34. In case of mining on land where the land belongs to Charagah (Grazing) as per P-II form, proposal for development of equal area of land as grazing land shall be submitted with EIA report with its budgetary provisions. This Grazing land can be developed in consultation with DFO or Gram Panchayat of concerned area.
- 35. Under CER scheme commitments with physical targets shall be included in EIA report for:
  - ✓ Proposal for CER activities based upon commitment made during public hearing and COVID-19 pandemic.
  - ✓ Activities such as solar panels in school, awareness camps for Oral Hygiene, Diabetes and Blood Pressure, works related to plantation (distribution of fruit & fodder bearing trees) vaccination, cattle's health checkup etc. in concerned village shall be proposed.
  - ✓ No fuel wood shall be used as a source of energy by mine workers. Thus proposal for providing solar cookers / LPG gas cylinders under "Ujjwala Yojna" to them who are residing in the nearby villages, shall be considered.
  - ✓ PP's commitment that activities proposed in the CER scheme will be completed within initial 03 years of the project and in the remaining years shall be maintained shall be submitted with EIA report.
- 36. Under Plantation Scheme commitments with budgetary allocations shall be included in EIA report for:

- ✓ Comprehensive green belt plan with commitment that entire plantation shall be carried out in the initial three years and will be maintained thereafter with causality replacement. Proposal for distribution of fruit bearing species for nearby villagers shall also be incorporated in the plantation scheme and for which a primary survey for need assessment in concerned village shall be carried out.
- ✓ Commitment that plantation shall be carried out preferably through Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- ✓ Commitment that high density plantation (preferably using "Miyawaki Technique or WALMI technique) shall be developed in 7.5m barrier zone left for plantation through concern CCF (social forestry) or concerned DFO or any other suitable agency.
- ✓ Commitment that local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land suitable for the purpose through Forest Department/ through Gram Panchayat on suitable community land in the concerned village area.
- ✓ PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- ✓ Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, minimum 50 saplings be planted considering 80% survival.
- ✓ Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.

### FOR PROJECTS LOCATED IN SCHEDULED (V) TRIBAL AREA, following should be studied and discussed in EIA Report before Public Hearing as per the instruction of SEIAA vide letter No. 1241 dated 30/07/2018.

- 37. Detailed analysis by a National Institute of repute of all aspects of the health of the residents of the Schedule Tribal block.
- 38. Detailed analysis of availability and quality of the drinking water resources available in the block.
- 39. A study by CPCB of the methodology of disposal of industrial waste from the existing industries in the block, whether it is being done in a manner that mitigate all health and environmental risks.
- 40. The consent of Gram Sabah of the villages in the area where project is proposed shall be obtained.

#### खदान क्षेत्र मे किये जाने वाले वृक्षारोपण हेतु निर्देश :--

- नोट 1:- स्थल विशेष हेतु प्रजातियों के चयन में स्थानीय मुदा के प्रकार, संरचना, गहराई को ध्यान में रखकर रोपण किया जाना चाहिए ।
- नोट 2:- विषय विशेषज्ञ, उक्त विषय में रूचि रखने वाले स्थानीय जानकारों से राय ली जाने की सलाह है ।
- नोट 3:— पौधों की बढ़त हेतु सड़ी गोबर की खाद, केचुआ खाद, आवश्यक होने पर अच्छी मृदा का उपयोग, समय पर रोपण, पौधों की देख—रेख, मृदा नमीं को बनाये रखने हेतु मिल्चिंग जल—संरचनाओं का निर्माण, निदाई—गुड़ाई, सिंचाई एवं सुरक्षा का पर्याप्त उपाय करना चाहिए ।
- नोट 4:— परिवहन मार्ग के किनारे लगाये जाने वाले पेड़ो के चारो ओर ट्री गार्ड होना आवश्यक है । इसी प्रकार स्कूल/ ऑगनवाडी/पंचायत भवन इत्यादि में प्रस्तावित वृक्षारोपणों के चारों ओर सुरक्षा के इंतजाम जैसे फेंसिग/ट्री गार्ड आवश्यक रूप से प्रस्तावित किये जाये ।
- नोट 5:— भू—क्षरण स्थल पाये जाने पर भू—संरक्षण का कार्य (विशेष रूप से वाटर चेनल के किनारे तथा उत्पत्ति स्थान पर) किया जाना चाहिए।

#### नोट 6:- रोपित पौधो का मापदंड एवं अन्य कार्य

₲.	स्थल	ऊँचाई न्यूनतम्	गोलाई न्यूनतम्
1.	बैरियर जोन / नॉन माईनिंग क्षेत्र	02.5 — 03.0 फिट	03—05 से. मी.
2.	रोड़ साईड / स्कूल / ऑगनवाडी	03.5 — 05.5 फिट	05—10 से.मी.
3.	पौधों के चारों ओर निदाई—गुड़ाई, थाला (1.5 मी.गोलाई में)		
	तीन वर्षो तक ।		
4.	आवश्यक्तानुसार सिंचाई एवं प्राथमिकता पर जैविक खाद		

#### नोट 7 :-- बीज बुआई एवं अंकुरण पश्चात् देख-रेख --

- स्थानीय स्तर पर बीज संग्रहण एवं गुड़ाई / जुताई उपचार, वर्षा पूर्व रोपण। जामुन, महुँआ, नीम, साल बीज का रोपण बीज गिरने के तुरंत (07 दिवस के अंदर) पश्चात् रोपण ।
- अंकरण पश्चात ४ से ६ पत्तियाँ आने पर, पौधे के चारों तरफ निदाई-गुडाई एवं सडी गोबर की खाद डालना।

- बीज रोपण तीन वर्षी तक लगातार पौधों की जीवितता एवं सफलता के आधार पर करना ।
- सीड–बाल विधि से भी बीज रोपण किया जा सकता है।

#### नोट - 8 :- रेत के प्रकरणों में (पौधों की ऊँचाई न्यूनतम् 1.5 मीटर)

1	एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति की दूरी एवं दूसरी से तीसरी पंक्ति शाकीय पौधे जैसे : खस, घास, अगेव स्थानीय घास प्रजातियाँ।	1.00 से 1.5 मीटर (पंक्ति में पौधो के बीच की दूरी 10 से 15 सेंटीमीटर)
2	4 पंक्ति से 5वीं पंक्ति (वृक्ष प्रजाति)	न्यूनतम् दूरी 3 मीटर (पौधों के बीच में दूरी 03 मीटर)
3	6वीं पंक्ति 3.0 से 5.0 मीटर (वृक्ष प्रजाति)	पौधों के बीच में 3 से 5 मीटर

- (चयनित प्रजातियों एवं नदी के किनारों पर भूमि की उपलब्धता को ध्यान में रखकर आवंटित क्षेत्र से बाहरी दिशा में 10 से 15 मीटर की चौड़ाई में हरित पट्टी विकसित किया जाये)
- नोट 9 :– छठी पंक्ति हेतु पौधों की सुरक्षा अवधि न्यूनतम् 3 वर्ष
- जामुन, कहवा, करंज, नीम, पौधों में पौधों की दूरी 2.5 मीटर से 5 मीटर लसोड़ा, करंज, आम, इत्यादि ।
- नोट प्रथम तीन पंक्तियों के पौधों के मध्य में एक वर्षीय औषधि प्रजातियों का बीच छिड़काव ।

1	पहली, दूसरी, तीसरी पंक्ति हेतु (स्थानीय घांस प्रजातियाँ, खस घास अगेव आदि)	पंक्ति से पंक्ति की दूरी 01 से 10.5 फीट पंक्ति में पौधों से पौधों की दूरी 10 से 15 सेंटीमीटर ।
2	स्थाानीय झाड़ी प्रजाति के पौधे	01 11.6 फीटर
3	चौथी से पॉचवी, छठवीं पंक्ति हेतु बॉस एवं स्थानीय झाड़ी प्रजाति ।	पंक्ति की दूरी 2.5 मीटर से 3 मीटर पंक्ति में पौधों की दूरी 3 मीटर से 5 मीटर