

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण, भोपाल से पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु प्राप्त परियोजनाओं के तकनीकी परीक्षण हेतु राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (एसईएसी) की 690वीं बैठक दिनांक 17/10/2023 को डॉ. पी.सी. दुबे की अध्यक्षता में आयोजित की गई, जिसमें समिति के निम्नलिखित सदस्य स्वयं/वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से उपस्थित रहें :-

1. श्री राघवेंद्र श्रीवास्तव, सदस्य ।
2. प्रो. (डॉ.) रुबीना चौधरी, सदस्य ।
3. डॉ. ए.के. शर्मा, सदस्य ।
4. प्रो. अनिल प्रकाश, सदस्य ।
5. डॉ. जय प्रकाश शुक्ला, सदस्य ।
6. डॉ. रवि बिहारी श्रीवास्तव, सदस्य ।
7. श्री चन्द्र मोहन ठाकुर, सदस्य सचिव ।

सभी सदस्यों द्वारा अध्यक्ष 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 9913/2023 Mr. T. Sathianadhan, Head Manufacturing LR & PC, Product Factory Manager, Plot No. 158 & 158A, Sector-3, Pithampur, Dhar (MP)-454775, Prior Environment Clearance for regularization of existing production facilities for Steel wires of capacity 180000 TPA located at 158, 158A, Sector-A, Pithampur, Tehsil & District-Dhar, (M.P.) (EIA Presentation)**

प्रकरण आज सेक की 690वीं बैठक दिनांक 17/10/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक / उनके पर्यावरणीय सलाहकार समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए । समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक को प्रस्तुतीकरण हेतु अंतिम अवसर देते हुए प्रकरण आगामी बैठक में रखा जाये ।

**2. Case No 9965/2023 Shri Girish Tiwari, HPA, M/s Deft Chemicals Private Limited, Plot No. U16, U17, U21 and U22, Industrial Area, Malanpur, District-Bhind (MP)-477116 Prior Environment Clearance for Bulk Drugs, API production and its intermediates at Plot No. U16, U17, U21 and U22, -Village-Malanpur, Tehsil-Gohad, District-Bhind (MP) (EIA Presentation)**

This is case of Prior Environment Clearance for Proposed project for Clearance for Manufacturing of API & Pharmaceutical Intermediates Product at Plot No. **U16, U17, U21& U22 in Malanpur Industrial area Dist Bhind M.P.**[Cat. 5(f) Synthetic Organic Chemicals Industry Project.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

The EIA was presented by Env. Consultant Shri Umesh Mishra, M/s. Creative Enviro Services, Bhopal (M.P.) and PP Mr. Tanveer Singh, during presentation following details were provided. During presentation following details were submitted:

The proposed unit will be designed to specialize in manufacturing of Steroids/Hormones/General Drugs like Vitamins, Antibiotics, Antifungal, Antiviral, Antiparasitic etc.) / Drug Intermediates making it in total of around 89 API's, drug intermediates. The proposed capacity of the project is of 3000 TPA

- The company proposes to set up a new project to establish a Contract Research and Manufacturing Facility for Bulk Drugs, Intermediate, Specialty Chemicals at Plot No. U16, U17 & U21, U22 Industrial Area, Malanpur, Dist-Bhind (MP).
- An already established factory shed of M/s Atlas Cycle (Haryana) Limited spread in an area of 61992 M<sup>2</sup> on plot numbers U16, U17, U21 & U22 in Malanpur Industrial area has been acquired by Deft Chemicals Private Limited. The entire Infrastructure including plant and machinery of Atlas Cycle (Haryana) Limited has been acquired for establishing Contract Research and Bulk Drug Manufacturing Services (CRAMS) Unit.
- The project occupies Total Plot Area of 61992 M<sup>2</sup>, is proposing production of APIs. The total fixed cost of the project is INR 6625 Lakhs as per the company gross book value.
- The major facilities involved area Boiler, MEE, reactors, Cooling Towers, Effluent Treatment Plant (ETP), and R.O Plant Facilities like administrative office, parking and greenbelt/plantation also developed as per plan/requirement.

Project Name	Manufacturing of Bulk drug and Intermediates
Production capacity	3000MT per Anum, 250 MT per month
Estimated Project Cost	Proposed : Rs 66.25 Crore
EMP Cost (Capital )	Proposed : Rs 1087.35 Lacs
EMP Cost Recurring	Proposed : Rs 223.25 Lacs
Acquired Land	61992 sqmtrs (6.1992ha)
Total Water Consumption	400 KLD
Net fresh Water Consumption	250 KLD as fresh water and 150 KLD of treated water will be recycled.
Source of Water Supply	AKVN
Waste Water Generation	225.50KLD
Treatment Facility proposed	Effluent treatment facility ETP is of 250 KLD, RO of 250- KLD and proposed MEE / MVR of 100 KL/day.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

Source of power supply	Madhya KshetraVidyutVitaran Co Ltd., Bhopal
Power Requirement	Total :4000-KVA
Fuel Options Coal/Agro waste ( TPD ) FO ( Lit/Hr)	For steam Boiler (5MT) Indian Coal/ Wood Chips / Bio Briquettes /1000 kg /hr For DG set (1250 KVA x 2) HSD 150Lit/hour
Major Equipments	Reactors, Centrifuge, ANFD, FBD, ATFD, Vacuum Try Dryer, Filters, Boiler, Cooling Tower, MEE / MVR, ETP, Brine Plant, Chilling Plant, DM Water and RO etc.
Green belt (sqmt)	2.05ha
Employment generation	400 no.
CER Cost	Rs 12.00 Lacs

SN	Projects Details		Remarks
1.	Proposal /Activity Name	<b>Shri Girish Tiwari, HPA, M/s Deft Chemicals Private Limited, Plot No. U16, U17, U21 and U22, Industrial Area, Malanpur, District-Bhind (MP)- 477116.</b>	
2.	Location of Project	<i>Prior Environment Clearance for Bulk Drugs, API production and its intermediates at Plot No. U16, U17, U21 and U22, -Village-Malanpur, Tehsil-Gohad, District-Bhind (M.P.). <b>Cat 5 (f) Synthetic Organic Chemicals Industry.</b></i>	
3.	Description of Project:	The project occupies Total Plot Area of 61992 M <sup>2</sup> and involve in business of manufacturing of APIs and Intermediates, is proposing production of APIs. The total fixed cost of the project is INR 6625 lakhs as per the company gross book value. The major facilities involved area Boiler, MEE, reactors, Cooling Towers, Effluent Treatment Plant (ETP), and R.O Plant Facilities like administrative office, parking and greenbelt/plantation also developed as per plan/requirement. The total water requirement for the project will be approx. 400 KLD which will be sourced from surface water supplied by IIDC-Gwalior. Deft Chemicals Private Limited already obtained permission from IIDC for the supply of water. The entire wastewater shall be treated in the 250 KLD capacity ETP/MEE and the treated water will be used for cooling towers, floor washing and gardening/green belt.	
4.	Reason thereof	Earlier unit was owned by M/s Atals Cycles (Haryana) Limited and were Cycles of Manufacturing. The unit is purchased by Deft Chemicals Pvt Ltd with all infrastructure facility. Hence No proposal for alternative site, Location, as most of the infrastructure is already established at the site.	
5.	ToR details	ToR Recommended in 653 <sup>rd</sup> SEAC Meeting dated 15/06/2023.	
6.	Inter State Boundary Distance (Letter Copy)	Tehsildar, Tehsil – Gohad Letter No. 2109 dated 15/04/2023.	
7.	EC Status (Fresh or Exp.)	NewProject.	

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

8.	Land Allotment / Land Trasfer Order details	MIDC letter No. 6749 dated 24/02/2023.
9.	Water Supply	MIDC EE Office letter No. 417 dated 26/04/2023.
10.	Production Qty.	As per
11.	Range of ground water table (post monsoon)	(m bgl) (Form -2 Point no. -14.6),
<b>Documentary Details</b>		
12.	Undertaking /Affidiavit	Enclosed - No Construction Activity Start at site letter dated 01/05/2023.
13.	Env. Con.	Shri Umesh Mishra, M/s Creative Enviro Services, Bhopal (M.P.).
14.	Water /Air Consent	NA
15.	Authorization	NA
16.	PFR	Ok
17.	Risk Assessment	Ok (Pg -1-21)

After deliberations and the submissions and presentation made by the PP were found to be satisfactory and acceptable hence the case is recommended for grant of Prior Environment Clearance for proposed Prior Environment Clearance for Bulk Drugs, API production and its intermediates at Plot No. U16, U17, U21 and U22, -Village-Malanpur, Tehsil-Gohad, District-Bhind (MP). **The unit shall be producing 421 products with total capacity of 3000 MTPA. subject to the mentioned special conditions:**

**(A) Statutory compliance:**

1. The project proponent shall obtain Consent to Establish/Operate under the provisions of Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981 and the Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974 from the Madhya Pradesh Pollution Control Board (MPPCB).
2. The project proponent shall obtain authorization under the Hazardous and other Waste Management Rules, 2016 as amended from time to time.
3. The Company shall strictly comply with the rules and guidelines under Manufacture, Storage and Import of Hazardous Chemicals (MSIHC) Rules, 1989 as amended time to time. All transportation of Hazardous Chemicals shall be as per the Motor Vehicle Act (MVA),1989.

**(B) Air quality monitoring and preservation**

1. The project proponent shall monitor fugitive emissions in the plant premises at least once in every quarter through labs recognized under Environment (Protection) Act 1986.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

2. CNG and Bio-briquettes shall be used as fuel in boilers. No coal shall be used as fuel to maintain the air quality.
3. To control source and the fugitive emissions, suitable pollution control devices shall be installed to meet the prescribed norms and/or the NAAQS. Sulphur content should not exceed 0.5% in the coal for use in coal fired boilers to control particulate emissions within permissible limits (if applicable). The gaseous emissions from the boiler, DG set and scrubber shall be dispersed through stack of adequate height as per CPCB/SPCB guidelines.
4. Storage of raw materials, coal etc. shall be either stored in silos or in covered areas to prevent dust pollution and other fugitive emissions.
5. The DG set (2x 1250 KVA) shall be equipped with suitable pollution control devices and the adequate stack height so that the emissions are in conformity with the extant regulations and the guidelines in this regard.
6. National Emission Standards for Organic Chemicals Manufacturing Industry issued by the Ministry vide G.S.R. 608 (E) dated 21<sup>st</sup> July, 2010 and amended from time to time shall be followed.
7. The National Ambient Air Quality Emission Standards issued by the Ministry vide G.S.R. No. 826(E) dated 16<sup>th</sup> November, 2009 shall be complied with.

**(C) Water quality monitoring and preservation**

1. The project proponent shall provide online continuous monitoring of effluent, the unit shall install web camera with night vision capability and flow meters in the channel/drain carrying effluent within the premises.
2. As already committed by the project proponent Zero Liquid Discharge shall be ensured and no waste/treated water shall be discharged outside the premises.
3. The High COD/TDS process effluent and RO Reject will be treated through Stripper, MEE, ATFD. The MEE condensates will be send to ETP for further treatment and shall be recycled / reutilized back in plant utility .MEE bottom will be sent to TSDF site
4. The Low COD/TDS effluent along with blowdown from utility and washing activity will be treated in an on-site ETP followed by MVRE, RO& MEE. The treated effluent will be reused/recycled.
5. Adhere to 'Zero Liquid Discharge and No industrial effluent from the unit shall be discharged outside the plant premises. PP should also install Internet Protocol PTZ camera with night vision facility along with minimum 05X zoom and data

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

connectivity must be provided to the MPPCB's server for remote operations.

6. The effluent discharge shall conform to the standards prescribed under the Environment (Protection) Rules, 1986, or as specified by the Madhya Pradesh Control Board while granting Consent under the Air/Water Act, whichever is more stringent.
7. Total fresh water requirement shall not exceed 400 KLD.
8. Process effluent/any wastewater shall not be allowed to mix with storm water. The storm water from the premises shall be collected and discharged through a separate conveyance system.
9. The Company shall harvest rain water from the roof tops of the buildings and storm water drains to recharge the groundwater and utilize the same for different industrial operations within the plant.
10. Dedicated power supply shall be ensured for uninterrupted operations of treatment systems.

**(D) Noise monitoring and prevention**

1. Acoustic enclosure shall be provided to DG (2 X 1250 KVA) set for controlling the noise pollution.
2. The overall noise levels in and around the plant area shall be kept well within the standards by providing noise control measures including acoustic hoods, silencers, enclosures etc. on all sources of noise generation.
3. The ambient noise levels should conform to the standards prescribed under E(P)A Rules, 1986 viz. 75dB(A) during day time and 70dB(A) during night time.

**(E) Energy Conservation measures**

1. The energy sources for lighting purposes shall preferably be LED based.
2. The total power requirements for project will be 4000 KVA The power will be supplied by MPPK Vidyut Vitaran Company Limited Ujjain Region.
3. At least 30% of the total power consumption shall be made from solar power.

**(F) Waste management**

1. Hazardous chemicals shall be stored in tanks, tank farms, drums, carboys etc. Flame arresters shall be provided on tank farm and the solvent transfer through pumps.
2. As proposed, 92-95% solvent recovery shall be achieved and recovered solvent shall be reused in the process.
3. Hazardous wastes such as spent solvents, organic incinerable wastes/residues, used filter bags, packaging materials, rejected/expired raw materials and off

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

specification/ rejected finished products from the manufacturing plants shall be directly sent to TSDF, Pithampur/ Recyclers / Pre or coprocessors

4. The Fly ash generated from boilers shall be stored in Covered shed and disposed of through cement manufacturers or brick manufacturers by bulkers / closed containers and should comply with Fly Ash Utilization Notification, 1999 and as amended subsequently.
5. If any Flammable, ignitable, reactive and non-compatible wastes should be stored separately and never should be stored in the same storage shed.
6. Automatic smoke, heat detection system should be provided in the sheds. Adequate firefighting systems should be provided for the storage area.
7. In order to have appropriate measures to prevent percolation of spills, leaks etc. to the soil and ground water, the storage area should be provided with concrete floor of inert material or steel sheet depending on the characteristics of waste handled and the floor must be structurally sound and chemically compatible with wastes.
8. Measures should be taken to prevent entry of runoff into the storage area. The Storage area shall be designed in such a way that the floor level is atleast 150mm above the maximum flood level.
9. The storage area floor should be provided with secondary containment such as proper slopes as well as collection pit so as to collect wash water and the leakages/spills etc.
10. Storage areas should be provided with adequate number of spill kits at suitable locations. The spill kits should be provided with compatible sorbent material in adequate quantity.
11. Recent MSDS of all the chemicals used in the plant be displayed at appropriate places.
12. Proper firefighting arrangements in consultation with the fire department should be provided against fire incident.
13. All the storage tanks of raw materials/products shall be fitted with appropriate controls to avoid any spillage / leakage. Bund/dyke walls of suitable height shall be provided to the storage tanks. Closed handling system of chemicals shall be provided.
14. Log-books shall be maintained for disposal of all types hazardous wastes and shall be submitted with the compliance report.
15. Process organic residue and spent carbon, if any, shall be sent to cement industries. ETP sludge, process inorganic & evaporation salt shall be disposed off

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

to the TSDF/ Preprocessor.

16. The company shall undertake waste minimization measures as below:
- Metering and control of quantities of active ingredients to minimize waste.
  - Reuse of by-products from the process as raw materials or as raw material substitutes in other processes.
  - Use of automated filling to minimize spillage.
  - Use of Close Feed system into batch reactors.
  - Venting equipment through vapour recovery system.
  - Use of high pressure hoses for equipment clearing to reduce waste water generation.

**(G) Green Belt**

- Total 4150 ( inclusive of existing 1500 no) trees shall be planted in the area of 2.05 (33 % of total plot area) which is developed as greenbelt development.
- Plantation details are as given below:-

Description	Qty.	Location
Neem	50	Boundary Wall /Along the road
Putran Jeeva	50	Boundary Wall /Along the road
Amaltash	200	Along internal road
Ficus Viral	200	Road Main Gate - Admin Block
Satparni	500	Around Admin Block, road & lawn
Kusum	500	Around Admin Block, road & lawn
Mehandi	500	Around Admin Block, lawn and around boundary limit (backside of the site)
Kanak Champa	300	Along the Boundary Wall /
Rat Rani	150	Along internal road
Salai	200	Along the Boundary Wall
<b>TOTAL</b>	<b>2650</b>	<b>Additional 200 number of trees shall be around the periphery/road side at outside of the unit</b>

- The additional green belt of 5-10 m width along road sides 200 No . Selection of plant species shall be as per the CPCB guidelines in consultation with the State Forest Department. Distribution of Guggle plants shall be included in the proposed plantation scheme.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

4. Peripheral plantation all around the project boundary shall be carried out using tall saplings of minimum 2.5 feet height of species which are fast growing with thick canopy cover preferably of perennial green nature and species as suggested by the committee. As proposed 2650 nos. of plants shall be planted green belt mainly along the periphery of plot PP will also make necessary arrangements for the causality replacement and maintenance of the plants.

**(H) Safety, Public hearing and Human health issues**

1. Emergency preparedness plan based on the Hazard identification and Risk Assessment (HIRA) and Disaster Management Plan shall be implemented.
2. The unit shall make the arrangement for protection of possible fire hazards during manufacturing process in material handling. Firefighting system shall be as per the norms.
3. The PP shall provide Personal Protection Equipment (PPE) as per the norms of Factory Act.
4. Training shall be imparted to all employees on safety and health aspects of chemicals handling. Pre-employment and routine periodical medical examinations for all employees shall be undertaken on regular basis. Training to all employees on handling of chemicals shall be imparted.
5. Provision shall be made for the housing of construction labour within the site with all necessary infrastructure and facilities such as fuel for cooking, mobile toilets, mobile STP, safe drinking water, medical health care, creche etc. The housing may be in the form of temporary structures to be removed after the completion of the project.
6. Occupational health surveillance of the workers shall be done on a regular basis and records maintained as per the Factories Act.
7. There shall be adequate space inside the plant premises earmarked for parking of vehicles for raw materials and finished products, and no parking to be allowed outside on public places.

**(I) EMP & Corporate Environment Responsibility**

1. The proposed EMP capital cost is Rs. 1087.35 lakhs and 223.25 lakhs/year as recurring cost and out of which the Environment Monitoring Cost for the project is 13.50 lakhs and Rs. 3.85 lakhs is proposed for green belt development.
2. Under CER activity, capital cost is Rs. 100 lakhs proposed for following different activities.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

Need Based CER activities along with Budgetary Allocation and it's Implementation Schedule							
S. N.	Activities	Budgetary Provision In Lacs (Capital)					
		1 <sup>st</sup> year	2 <sup>nd</sup> year	3 <sup>rd</sup> year	4 <sup>th</sup> year	5 <sup>th</sup> Year	Total
1	Skill training to provide for 100 youth ( 50 girls and 50 boys) with respect to Chemical and mechanical trade for having employment opportunity in coordination with ITI, Malanpur (100x 3000 x 12 month	-	12	12	12	-	36
2.	Provision of fund for Lal Tipara Adrash Gaushala Gwalior of Nagar Nigam, which is operated by Reva Bhaghirathi Trust	10	-	-	-	-	10
3	Distribution and training of Guggul, Satavar Aloe Vera Plants ( 1,00,000 no.) to people of nearby villages as agro forestry model	15	-	-	-	-	15
4	Provision of fund to primary health centre (PHC) at Malanpur as per their requirement	-	-	-	10	15	25
5	Provision of two separate toilets with water facility , 5 computers and essential furniture for School at Malanpur and Gohad	-	5	5	-	-	10
6	Provision of fund to registered society for development of rural library at nearby village Gohad.	-	-	4	-	-	4
		<b>25</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>100</b>

- The company shall have a well laid down environmental policy duly approve by the Board of Directors. The environmental policy should prescribe for standard operating procedures to have proper checks and balances and to bring into focus any infringements/deviation/ violation of the environmental/forest/ wildlife norms/ conditions. The company shall have defined system of reporting infringements deviation/violationoftheenvironmental/forest/wildlifennorms/conditionsandorsharehol

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

ders/stake holders. The copy of the board resolution in this regard shall be submitted to the MoEF&CC as a part of six-monthly report.

4. A separate Environmental Cell both at the project and company head quarter level, with qualified personnel shall be set up under the control of senior Executive, who will directly to the head of the organization.
5. Action plan for implementing EMP and environmental conditions along with responsibility matrix of the company shall be prepared and shall be duly approved by competent authority. The year wise funds earmarked for environmental protection measures shall be kept in separate account and not to be diverted for any other purpose. Year wise progress of implementation of action plan shall be reported to the Ministry/Regional Office along with the Six Monthly Compliance Report.
6. Self-environmental audit shall be conducted annually. Every three years third party environmental audit shall be carried out.

**(J) Miscellaneous**

1. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
2. The project authorities must strictly adhere to the stipulations made by the MP Pollution Control Board and the State Government.
3. The project proponent shall abide by all the commitments and recommendations made in the EIA/EMP report, commitment made during Public Hearing (if applicable) and also that during their presentation to the Expert Appraisal Committee.
4. No further expansion or modifications in the plant shall be carried out without prior approval of the Ministry of Environment, Forests and Climate Change (MoEF&CC).
5. The above conditions shall be enforced, inter-alia under the provisions of the Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974, the Air (Prevention & Control of Pollution) Act, 1981, the Environment (Protection) Act, 1986, Hazardous and Other Wastes (Management and Transboundary Movement) Rules, 2016 and the Public Liability Insurance Act, 1991 along with their amendments and Rules and any other orders passed by the Hon'ble Supreme Court of India/ High Courts and any other Court of Law relating to the subject matter.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

**3. Case No 9391/2022 Shri Deepak Sharma, Ward No. 15, Samta Nagar, Post - Pendra Road, Dist. Bilaspur, Chhatisgarh - 495117, Prior Environment Clearance for Stone Quarry in an area of 1.011 ha. (8,000 Cum per annum) (Khasra No. 745), Village - Doniya, Tehsil - Pushprajgarh, Dist. Anuppur (MP)**

This is case of Stone Quarry. The application was forwarded by SEIAA to SEAC for appraisal. The proposed site (Khasra No. 745), Village - Doniya, Tehsil - Pushprajgarh, Dist. Anuppur (MP) 1.011 Ha. The project requires prior EC before commencement of any activity at site.

प्रकरण बैठक क्रमांक 605 दिनांक 10/11/22 एवं बैठक क्रमांक 608 दिनांक 08/12/22 प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था किंतु परियोजना प्रस्तावक प्रस्तुतीकरण हेतु समिति के समक्ष उपस्थित नहीं होने से है नस्तीबद्ध (Delist) करने की अनुशंसा की गई थी।

सिया के पत्र क्रमांक 792 दिनांक 20/06/23 के द्वारा प्रकरण को रिलिस्ट कर समिति को परीक्षण हेतु अग्रेषित किया गया है, जिसे समिति के समक्ष दिनांक 14/07/23 को रखा गया, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री दीपक शर्मा एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इन्वायरोटेक इ.प्रा.लि., लखनऊ, उ.प्र. बैठक में उपस्थित हुए।

उपरोक्त प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने यह पाया कि ऑनलाईन अपलोडेड गूगल इमेज अनुसार खदान उत्तर दिशा में आबादी 130 मीटर की दूरी पर, पूर्व दिशा में कच्चा रोड 85 मीटर पर तथा खदान क्षेत्र के अंदर एक पेड़ है। परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि चूंकि खनन योजना के अनुसार खनन कार्य में ब्लास्टिंग प्रस्तावित है अतः आबादी 130 मीटर की दूरी पर होने के कारण 70 मीटर का सेटबैक छोड़ा गया है जिसे प्रस्तुतीकरण के दौरान सरफेस मैप दिखाया गया है। पूर्व दिशा में कुछ शेड है जिसके संबंध में परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि यह केशर मालिक द्वारा निर्मित किये श्रामिकों के शेल्टर है। प्रकरण के परीक्षण के दौरान समिति ने पाया कि उत्खनन पट्टा का भू-स्वामित्व आदिवासी का है। प्रस्तुतीकरण पश्चात् समिति द्वारा **परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी/स्पष्टीकरण प्रस्तुत करने के निर्देश दिये थे :-**

1. पूर्व दिशा में कुछ शेड है जिसके संबंध में परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि यह केशर मालिक द्वारा निर्मित किये श्रामिकों के शेल्टर है अतः इस संबंध में केशर मालिक का प्रमाणपत्र
2. उत्खनन पट्टा जिस तहसील का है उस नोटरी को संबंधित तहसील पुष्पराजगढ़ से न कराके कोतमा तहसील से कराया गया है।
3. उक्त उत्खनन पट्टा के अनुबंध अनुबंध 3.5 वर्ष पुराना है जिसकी पुष्टि जिलाध्याक्ष महोदय से नहीं कराई गई है।
4. जिस आदिवासी की जमीन दी जा रही है उसका आर्थिक हित का उल्लेख नहीं है अतः नियमानुसार सभी अभिलेख प्रस्तुत करें।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

उपरोक्त जानकारी परियोजना प्रस्तावक (ऑनलाईन) अपलोड की गयी है तथा उनके सलाहकार द्वारा उपरोक्त बिन्दुओं पर जानकारी दिनांक 17/10/2023 की बैठक में प्रस्तुत की गई, जिसकी विवेचना करने पर पाया गया कि :-

- आदिवासी भू-स्वामी की भूमि अधिग्रहित करने हेतु एलआरसी एक्ट 1959 के प्रावधानों के अंतर्गत की गई कार्यवाही प्रस्तुत नहीं की गई एवं प्रस्तावित भूमि की वास्तविक फोटोग्राफ्स भी प्रस्तुत नहीं किये गये हैं।
- म.प्र. भू राजस्व संहिता 1959 की धारा 247 (5) के तहत संबंधित जिला कलेक्टर द्वारा भूमि स्वामियों की क्षतिपूर्ति के निर्धारण हेतु किये गये प्रावधानों/उपबंधों का पालन भूमि स्वामियों को समक्ष में सुनकर भूमि के सतह अधिकार के संबंध में क्षतिपूर्ति का निर्धारण सुनिश्चित किया जाये।
- म.प्र. गौण खनिज नियम, 1996 के नियम 9 (क) एवं नियम, 06(क) के प्रावधान अंतर्गत कण्डिका 04 में किये गये प्रावधानों के अनुरूप सहमति धारक को उत्खनन पट्टा स्वीकृत होने पर, देय रॉयल्टी के 15 प्रतिशत के समतुल्य रकम का सहमति धारक को भुगतान सुनिश्चित किया जाये। उपरोक्त शर्तों का पालन भू-प्रवेश अनुमति के पूर्व सुनिश्चित किया जावे।
- प्रस्तावित भूमि की वास्तविक फोटोग्राफ्स

अतः समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निर्देशित किया गया कि उपरोक्त जानकारी मय दस्तावेजों पर शीघ्र अति शीघ्र प्रस्तुत करें।

#### 4. **Case No 9978/2023 Shri RAVI SHARMA, Lessee, Banjari Stone (Gitti) Quarry, R/o Village Manawar, Tehsil Manawar, District-Dhar (M.P) Prior Environment Clearance for Stone Quarry in an area of 3.0 ha. (25,000 cum per year) (Khasra No. 49/1/3 पेकी (Govt.) Village Banjari, Tehsil-Manawar, District - Dhar (M.P.)**

प्रकरण समिति की पूर्व की 658वीं बैठक दिनांक 12/07/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था। प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये गये थे:-

1. प्रश्नाधीन खदान में कुछ पेड़ लगे दिख रहे हैं, अतः उसकी प्रजाति, ऊँचाई, गर्थ एवं जियोटेग फोटोग्राफ के साथ प्रस्तुत की जाये।
2. उत्तर दिशा में – प्राकृतिक नाला 15 मीटर की दूरी पर है। स्थानवार सेटबैक मापदण्ड को अपनाते हुये पुनरिक्षित सर्वेस मैप प्रस्तुत करें।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर अपलोड कर दी गई है, जिसे समिति की आज दिनांक 17/10/2023 को सम्पन्न बैठक में रखा गया, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री रवि शर्मा एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, मेसर्स अपेक्स मिंटेक्स, उदयपुर आज दिनांक 12/07/23 को द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत जानकारी, दिए गए प्रस्तुतीकरण एवं पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों एवं संलग्नक-ए अनुसार स्टेण्डर्ड शर्तों के साथ पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है।

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता पत्थर-25,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष होगी।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपिटल राशि रु. 24.57 लाख एवं रिकरिंग राशि रु. 03.53 लाख प्रति वर्ष।
3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.60 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
ग्राम कुवाद के शासकीय माध्यमिक विद्यालय में पानी के लिए बोरिंग करवाया जायेगा	60,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 3600 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

कं.	प्रस्तावित वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	हरित पट्टी (7.50 मीटर बेरियर ज़ोन में 730 मीटर की लम्बाई पर तीन लाइनों में वृक्षारोपण किया जायेगा )	नीम, सीताफल, पीपल, करंज, चिरोल, जंगल जलेबी, सिस्सो आदि।	550
2	पट्टा क्षेत्र के बाहर अप्रोच रोड(1600 मीटर) के दोनों ओर 2 लाइनों में 4 फीट की उचाई वाले पौधे लगाए जायेंगे ट्री गार्ड के साथ में	नीम, पीपल, कचनार, करंज, कदम, चिरोल, आदि	800
3	ग्राम कुवाद के शासकीय माध्यमिक विद्यालय के परिसर में पौधे लगाए जायेंगे	नीम, पीपल, जामुन, अमरूद, आंवला,	300
4	ग्राम कुवाद, भानपुरा, बंजारी, सुलीबाड़ी,	आम, जामुन, अमरूद, आंवला, अनार, निम्बू,	1950

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

धनोरा के ग्रामीणों में पौधों का वितरण किया जायेगा	इमली, कटहल, आदि	
उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें एवं 03 वर्ष तक उन पौधों का रख-रखाव / मृत पौधों का बदलाव खनन् अवधि तक किया जाये । गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोबाई कर उनका संरक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गाँव का नाम, लाभांवित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे ।		
	कुल	

अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के अधीन परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

**5. Case No 10509/2023 Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh. Prior Environment Clearance for Kodarkhapa Sand Quarry in an area of 1.00 ha. (1260 cum per year) (Khasra No. 01), Village- Kodarkhapa, Tehsil- Chand, District- Chhindwara (M.P.)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक के प्रतिनिधि श्री रमेश भूमरकर (डीजीएम माईनिंग कॉर्पोरेशन), श्री विवेकानन्द यादव , खनिज निरीक्षक, जिला छिंदवाड़ा एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री विकास त्रिपाठी मेसर्स परिवेश इंवायरमेंटल इंजीनियरिंग सर्विसेस, लखनऊ (उ.प्र.) द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh.	
खसरा नं./क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	1 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	1.00 hectare.
स्थल	Village- Kodarkhapa, Tehsil- Chand, District- Chhindwara (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	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

रेत प्रकरणों में नदी का नाम/गूगल इमेज अनुसार स्थिति	यह खदान कुलबहेरा नदी में स्थित है ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत-1260 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार रेत-1260 घनमीटर/वर्ष हेतु स्वीकृत है ।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 689 दिनांक 15/06/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, जिसे मिलाकर कुल रकबा 2.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-2 श्रेणी का है ।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 689 दिनांक 15/06/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में टाईगर रिजर्व/नेशनल पार्क/ अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 689 दिनांक 15/06/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेलवे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता /नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत बम्हनीतुरा जिला छिंदवाड़ा के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-3 दिनांक 30/04/2018 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन का प्रस्ताव पारित ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं-43 के सरल क्रमांक-11 पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेन्शियल-1260 घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरुद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत-1260 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 निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों एवं संलग्नक-बी अनुसार स्टेण्डर्ड शर्तों के साथ पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:-

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता रेत-1260 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष ।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में कैपिटल राशि रु. 2.28 लाख एवं रिकरिंग राशि रु. 01.14 लाख प्रति वर्ष ।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

3. सी.ई.आर. मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.05 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य भू-प्रवेश के 03 माह के अंदर में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि(रु. में)
Books provided to Students Library of Govt Middle School, Kodarkhapa	5,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 3 वर्षों तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 1100 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

कं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	River Bank Side	Planting of Khass grass slips in 3 to 5 rows with the gap of 1 to 1.5-feet in a row	400
2	Distribution of plants to villagers, School, Anganvadi and Panchayat	Mango, Neem, Bamboo, Kathal, Aonla	700
<p>✓ वृक्षों का रोपण एवं वितरण प्रथम वर्ष में पौधों का रख-रखाव स्वयं/ग्राम पंचायत/स्थानीय वन समिति /स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था/सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा खनन अवधि तक कराया जायेगा।</p> <p>✓ प्रस्तावित परियोजना में किसी भी पेड़ को काटा/उखाड़ा नहीं जायेगा।</p> <p>✓ एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पौधे STAGGRED (आड़े-तिरछे) लगाये जायेंगे।</p> <p>टीप : वृक्षारोपण, बीजारोपण एवं रख-रखाव, मौके पर स्थल की उपलब्धता के अनुसार किया जायेगा एवं खदान क्षेत्र के आस पास पौधारोपण 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 पौधारोपण एवं रख - रखाव किया जावेगा। परिवहन मार्ग या अन्य स्थलों पर स्थानीय परिस्थितियों के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेंगे तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषकों को प्राथमिकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ति की जा सकेगी।</p>			

अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के साथ परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

6. **Case No 10512/2023 Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh. Prior Environment Clearance for Khairichetu Sand Quarry in an area of 5.00 ha. (2700 cum per year) (Khasra No. 82), Village-Khairichaitu, Tehsil-Parasia, District-Chhindwara (MP)**

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री **Shri JITENDRA CHANDEL** श्री रविन्द्र परमार, खनिज अधिकारी, जिला छिंदवाड़ा एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री विकास त्रिपाठी मेसर्स परिवेश इंवायरमेंटल इंजीनियरिंग सर्विसेस, लखनऊ (उ.प्र.) द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / का नाम व पता	Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh.	
खसरा नं./क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	82 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	5.00 hectare.
स्थल	Village Khairichetu, Tehsil- Parasia, District- Chhindwara (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 नाम/गूगल इमेज अनुसार स्थिति	यह खदान पेंच नदी में स्थित है।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत-2700 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार रेत-2700 घनमीटर/वर्ष हेतु स्वीकृत है ।	
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 969 दिनांक 28/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदानें संचालित/स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी-2 श्रेणी का है ।	
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 969 दिनांक 28/08/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में टाईगर रिजर्व/नेशनल पार्क/ अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।	
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 969 दिनांक 28/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता /नाला नहीं है ।	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत खैरी चैतू जिला छिंदवाड़ा के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-2 दिनांक 10/06/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन का प्रस्ताव पारित ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं-43 के सरल क्रमांक-15 पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेंशियल-2700 घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरुद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 2700 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 निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों एवं शर्तों संलग्नक-बी अनुसार स्टेण्डर्ड पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है:-

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता रेत-2700 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष ।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रु. 2.68 लाख एवं रिक्रिंग राशि रु. 01.30 लाख प्रति वर्ष ।
3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.06 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य भू-प्रवेश के 03 माह के अंदर में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि(रु. में)
Books provided to Students Library of Govt Middle School, Khairichetu	6,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 3 वर्षों तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 2100 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

क्रं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	River Bank Side	Planting of Khass grass slips in 3 to 5 rows with the gap of 1 to 1.5-feet in a row	1100
2	Distribution of plants to villagers, School, Anganvadi and Panchayat	Mango, Neem, Bamboo, Kathal, Aonla	1000
✓	वृक्षों का रोपण एवं वितरण प्रथम वर्ष में पौधों का रख-रखाव स्वयं/ग्राम पंचायत/स्थानीय वन समिति /स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था/सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा खनन अवधि तक 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 ।		

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 स्थानीय परिस्थितियों के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेंगे तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषकों को प्राथमिकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ती की जा सकेगी।

**अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के साथ परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।**

**7. Case No 10513/2023 Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh. Prior Environment Clearance for Khairwada Sand Quarry in an area of 2.00 ha. (6120 cum per year) (Khasra No. 01), Village-Khairwada, Tehsil-Mohkhed, District-Chhindwara (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री **Shri JITENDRA CHANDEL** श्री रविन्द्र परमार, खनिज अधिकारी, जिला छिंदवाड़ा एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री विकास त्रिपाठी मेसर्स परिवेश इंवायरमेंटल इंजीनियरिंग सर्विसेस, लखनऊ (उ.प्र.) द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / का नाम व पता	Shri JITENDRA CHANDEL, Junior Manager General, The Madhya Pradesh State Mining Corporation Ltd. Paryawas Bhawan, Block "A", II nd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal, Madhya Pradesh.	
खसरा नं./क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	01 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	2.00 hectare.
स्थल	Village- Khairwada, Tehsil- Mohkheda District- Chhindwara (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 नाम/गूगल इमेज अनुसार स्थिति	यह खदान कुलबेहरा नदी में स्थित है।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा रेत-6120 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार रेत-6120 घनमीटर/वर्ष हेतु	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

	स्वीकृत है ।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 304 दिनांक 03/03/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदानें संचालित/स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी-2 श्रेणी का है ।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 304 दिनांक 03/03/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में टाईगर रिजर्व/नेशनल पार्क/अभ्यारण्य /ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला छिंदवाड़ा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 304 दिनांक 03/03/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेलवे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता /नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत खैरावाड़ा जिला छिंदवाड़ा के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-4 दिनांक 10/01/18 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर रेत खनन हेतु पंचायत को अधिकृत किया जाये ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं-43 के सरल क्रमांक-19 पर दर्ज है, जिसमें माईनेवल मिनरल पोटेन्शियल-6120 घनमीटर उल्लेखित है, जिसके विरुद्ध परियोजना प्रस्तावक द्वारा 6120 घनमीटर/वर्ष पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु आवेदन किया गया था ।

- खदान क्षेत्र सीमा से लगभग 720 मी. दूर एक स्टॉप डैम स्थित है। ऐसी स्थिति में ब्रिज से 1 कि.मी. का सेटबैक छोड़ने पर मात्र 0.93 हे. लीज क्षेत्र उपलब्ध होता है, जिसमें से गणना अनुसार केवल 4500 घनमीटर रेत प्रतिवर्ष निकाली जा सकती है।
- उल्लेखनीय है कि उक्त खदान को पूर्व में सिया द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति (पत्र क्र. 3911 दिनांक 22/10/2020) कुल रेत खनन 9216 घनमीटर प्रतिवर्ष हेतु जारी की गई थी।
- डी.एस.आर. के अनुसार विगत 2 वर्षों में इस खदान से कमशः 4000 एवं 5000 घनमीटर प्रतिवर्ष रेत उत्खनन किया गया था।

उपरोक्त बिन्दुओं के दृष्टिगत 0.93 हे. लीज क्षेत्र से 4500 घनमीटर प्रतिवर्ष रेत निकाली जा सकती है। अतः परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति द्वारा निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों एवं संलग्नक-बी अनुसार स्टैण्डर्ड शर्तों पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है :-

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता रेत-4500 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रु. 2.56 लाख एवं रिकरिंग राशि रु. 01.23 लाख प्रति वर्ष।
3. सी.ई.आर. मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.07 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य भू-प्रवेश के 03 माह के अंदर में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि(रु. में)
Books provided to Students Library of Govt Middle School, Khairwada	7,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 3 वर्षों तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 1300 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

क्र.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	River Bank Side	Planting of Khass grass slips in 3 to 5 rows with the gap of 1 to 1.5-feet in a row	550
2	Distribution of plants to villagers, School, Anganvadi and Panchayat	Mango, Neem, Bamboo, Kathal, Aonla	750

✓ वृक्षों का रोपण एवं वितरण प्रथम वर्ष में पौधों का रख-रखाव स्वयं/ग्राम पंचायत/स्थानीय वन समिति /स्थानीय पंजीकृत स्वयं सेवी संस्था/सेल्फ हेल्प ग्रुप (SHG) के द्वारा खनन अवधि तक कराया जायेगा।

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

✓ एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति में पौधे 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 पौधारोपण 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 पौधारोपण एवं रख - रखाव किया जावेगा। परिवहन मार्ग या अन्य स्थलों पर स्थानीय परिस्थितियों के कारण पर रोपण संभव न होने की स्थिति में नदी क्षेत्र से लगे ग्रामीणों को फलदार, बाँस पौधे प्रदाय किये जावेंगे तथा नदी क्षेत्र से लगे कृषकों को प्राथमिकता दी जावेगी तथा पौधारोपण की शर्त अनुसार संख्या की पूर्ति की जा सकेगी।

**अनुशंसा—** प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के साथ परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

8. **Case No 8623/2021 Shri Samuel Vasanthan, R/o, House No. 391/5, Green Garden, L-Block, Anna Nagar East, Dist. Chennai, Tamil Nadu. Prior Environment Clearance**

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

**for Granite Quarry in an area of 7.50 ha. (3600 cum per annum) (Khasra No. 14, 15/1), Village - Madkheda, Tehsil - Mohangarh, Dist. Tikamgarh (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Samuel Vasanthan एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राहुल शर्मा मेसर्स पी एण्ड एम सॉल्यूशन, नोएडा, उ.प्र. द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri SAMUEL VASANTHAN, Owner, HOUSE NO 391/5, GREEN GARDEN, L-BLOCK, ANNA NAGAR EAST, CHENNAI.	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	14, 15/1, (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	7.50 hectare.
स्थल	village- Madkheda, Tehsil- Mohangarh, District- Tikamgrah (M.P.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के पत्र क्रमांक 2015 दिनांक 13/09/21 के द्वारा स्वीकृत ।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1	
टॉर	समिति की पूर्व की 518वीं बैठक दिनांक 08/10/21 को उत्पादन क्षमता ग्रेनाईट- 3600 cum per annum के लिए टॉर की अनुशंसा की गई थी ।	
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है ।	
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा ग्रेनाईट-9360 टीपीए हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार ग्रेनाईट-3600 घनमीटर/वर्ष है ।	
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 711 दिनांक 22/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 12.975 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है ।	
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 711 दिनांक 22/08/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 711 दिनांक 22/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में सूखा नाला स्थित है, शेष अन्य 500 मीटर की परिधि में नहीं है ।	
ग्राम सभा/ ग्राम	ग्राम पंचायत मड़खेड़ा जिला टीकमगढ़ के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक 13	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

पंचायत की अनापत्ति	दिनांक 14/04/21 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
जन सुनवाई	प्रस्तावित खदान आपत्तियों/सुझाव प्राप्त हुए, जिसे पर्यावरणीय प्रबंधन योजना / सी.एस.आर में बजट के साथ शामिल किया गया है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला टीकमगढ़ के पत्र क्रमांक 4336 दिनांक 02/02/23 अनुसार नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में पृथक से सम्मिलित कर लिया जावेगा ।  समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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 ।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई । प्रस्तुतीकरण के पश्चात समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्नानुसार जानकारी मय संबंधित दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. क्षेत्र का हाइड्रो जियोलॉजिकल डेटा ।
2. ओवर बर्डन एवं टॉप साईल प्रबंधन दर्शाते हुए ले-आउट मेप ।
3. निकटतम नाला/नदी से गाईडलाईन अनुसार सेटबैक के साथ पुर्नरीक्षित अनुमोदित सर्फेस प्लान ।
4. निकटतम सड़क से गाईडलाईन अनुसार सेटबैक के साथ पुर्नरीक्षित अनुमोदित सर्फेस प्लान ।
5. लीज क्षेत्र में लगे हुये वृक्षों की पुर्नरीक्षित इन्वेन्ट्री ।
6. वृक्षों की प्रजातियां, संख्या एवं वृक्षारोपण हेतु चिन्हित स्थल की जानकारी के साथ विस्तृत प्लान्टेशन स्कीम ।
7. लीज क्षेत्र एवं आस-पास की विस्तृत साईल प्रोफाईल ।
8. क्षेत्र हेतु पी.एम 2.5 का बैकग्राउण्ड डेटा ।
9. स्कूल एवं स्वास्थ्य विभाग हेतु पुर्नरीक्षित सी.ई.आर. प्लान ।

### **9. Case No 10516/2023 Shri Jai Singh, Lease Owner, R/o Jakhi Ward No. 5, Jakhi, District-Satna (MP)-485661, Prior Environment Clearance for Jakhi Murrum Mine in an area of 1.70 ha. (8000 cum per year) (Khasra No. 18, 19), Village-Bhitari, Tehsil-Nagod, District-Satna (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री जय सिंह एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इन्वायरोटेक इंडिया प्रा. लि. लखनऊ द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri JAI SINGH, Lease owner, Jakhi Ward No. 05, Jakhi, Satna, Madhya Pradesh, 485661.	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	18,19 (निजी-नॉन फॉरेस्ट लैंड परियोजना प्रस्तावक स्वयं भू-स्वामी)	1.70 hectare
स्थल	Village- Jakhi, Tehsil - Unchehara, District- Satna (M.P.)	
लीज स्वीकृति	संचालक, भौमिकी एवं खनिकर्म, म.प्र. के पत्र क्रमांक 1729-31 दिनांक 09/02/23 के द्वारा स्वीकृत ।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-2	
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है।	
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट ,प्रोजेक्ट को दिनांक 09/02/2023 को लीज स्वीकृत की गयी है।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा मुरुम-8,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार मुरुम-8,000 घनमीटर/वर्ष है।	
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सतना के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1637 दिनांक 17/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदानें संचालित/स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी-2 श्रेणी का है।	
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सतना के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1637 दिनांक 17/08/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सतना के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1637 दिनांक 17/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता /नाला नहीं है ।	
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत जाखी जिला सतना के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-1 दिनांक 28/06/21 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।	
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सतना के पत्र क्रमांक 1638 दिनांक 17/08/23 के द्वारा सूचित किया है कि उक्त उत्खनिपट्टा में	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

	संपूर्ण प्रक्रिया पूर्ण (उत्खनिपट्टा संचालन) हो जाने के उपरांत नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में स्वीकृत उत्खनिपट्टा सम्मिलित कर लिया जावेग। समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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।
--	---

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

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता मरुम-8,000 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रु. 17.24 लाख एवं रिकरिंग राशि रु. 04.41 लाख प्रति वर्ष।
3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.40 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
परियोजना प्रस्तावक द्वारा भूप्रवेश के तीन महीने के अंदर ग्राम पंचायत जाखी के माध्यम से प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र हेतु आर्थिक सहायता प्रदान की जाएगी।	40,000/-

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 2040 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

क्र.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	इमली, कटहल, आम, अमरुद, बेल, जामुन एवं अन्य फलदार स्थानीय प्रजातियाँ,	650
2	परिवहन मार्ग	नीम, पीपल, सेमल, चिरौल, करंज, एवं कुसुम अन्य स्थानीय प्रजातियाँ, ।	200
3	जाखी ग्रामवासियों में वितरण हेतु	बेल, इमली, आवला, कटहल, आम, अमरुद।	1170
4	शासकीय विद्यालय जाखी में	कचनार, पुत्ररंजीवा मौलश्री और कुसुम	20

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

	अन्य सजावटी पेड़ इत्यादि।	
उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जाये एवं 03 वर्ष तक उन पौधों का रख-रखाव / मृत पौधों का बदलाव खनन् अवधि तक किया जाये। गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोवाई कर उनका संरक्षण किया जाना। परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गाँव का नाम, लाभान्वित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।		
	कुल	4000

अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के अधीन परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

**10. Case No 10560/2023 Shri Ashish Gilani, Director, Chemerix Life Sciences Private Limited, Camus House Plot No 29B, Suraj Nagar East, Jaipur, Rajasthan, India-302006, Prior Environment Clearance for manufacturing of API & API Intermediates in an area of 3.9872 Ha. (Active Pharmaceuticals Ingredients-1190.4 TPA )at DMIC Vikram Udyogpuri Ltd, (Plot No. 70, 71) Village-Narwar, Tehsil-Ujjain, District-Ujjain, (MP)(For TOR)**

SN	Projects Details		Remarks
1.	Online Proposal No	SIA/MP/IND3/417561/2023.	
2.	Proposal /Activity Name	<b>Shri Ashish Gilani, Director, Chemerix Life Sciences Private Limited, Camus House Plot No 29B, Suraj Nagar East, Jaipur, Rajasthan, India-302006, E-mail-ashish.gilani@gmail.com, Mobile-9810009664</b>	
3.	Location of Project	<i>Prior Environment Clearance for manufacturing of API &amp; API Intermediates in an area of 3.9872 Ha. (Active Pharmaceuticals Ingredients-1190.4 TPA )at DMIC Vikram Udyogpuri Ltd, (Plot No. 70, 71) Village-Narwar, Tehsil-Ujjain, District-Ujjain, (MP) [417561]</i> <b>Cat 5 (f) Synthetic Organic Chemicals Industry.</b> Total Land Area- 39872 Sqmt., Built up area- 7070 Sqmt.,	
4.	Description of Project:		
5.	ToR details	ToR Proposed.	
6.	Inter State Boundary Distance (Letter Copy)	-	
7.	EC Status	Case No. 1728/2013 EC issued vide letter No. 7263 date 05/11/2015( For Vikram Udyogpuri) Ujjain.	
8.	Water Supply	PP Apply letter No. Nil dated 01/06/2023.	
9.	DFO NOC letter	PP Apply letter No. Nil dated 01/06/2023.	
10.	Production Qty.	As per Parivesh Portal uploaded Form.	
11.	Range of ground water table (post monsoon)	(m bgl)	(Form -2 Point no. -14.6),
<b>Documentary Details</b>			

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

12.	Undertaking /Affidiavit	Enclosed - No Construction Activity Start at site Affidavit dated 05/09/2023.	
13.	DG Set details.	500 KVA DG set (Stack height – 20 M).	
14.	Env. Con.	Not disclosed.	
15.	Water /Air Consent	-	
16.	Authorization	-	
17.	PFR	Ok	
18.	Risc Assessment	-	(Pg -1-21)
19.	Any tree cutting proposed is observed	No Tree Cutting. Trees Uprooted Proposed -	(Pg- )
20.	Google image status:		

After presentation, committee decided to recommend standard TOR prescribed by MoEF&CC along with following additional TORs as annexed in annexure-D:

1. PP should provide entire product mix in the EIA report.
2. Inventory of existing trees & detailed plantation scheme essentially incorporating thick peripheral plantation to be furnished along with mapping of green areas on a lay-out map and details of existing plantation.
3. Details of C&D waste generation and management.
4. Submit land transfer document with the EIA report.
5. Carbon foot print analysis for existing production and proposed production shall be studied and discussed in EIA report.
6. All process details with mass balance shall be discussed in the EIA report.
7. Worst case scenario w.r.t. waste water and hazardous waste should be submitted.
8. Details of solvents and their recovery plan should be discussed in the EIA report.
9. VOC should be monitored in the AAQ.
10. All MSDS should be provided with the EIA report.
11. Industry has to comply with zero discharge for which necessary details should be provided in the EIA report.
12. Land use plans of the plant both existing land use as well as proposed land use and PP should assure that no existing green area shall be altered for which a written commitment be submitted with the EIA report.
13. Details of any waste at present lying within the plant premises and if yes, same should be discussed in the EIA report with its disposal plan.
14. Inventory of existing and proposed machinery and if any existing machinery proposed to be used same shall be presented in the EIA report.
15. PP should explore possibility of using Biofuel based technology in boilers.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

16. Compatibility of raw material storage.
17. Proposal for Solar Power (at least 30% of total power requirement).

**11. Case No 10571/2023 Shri Sohan Paria, Lessee, R/o Village-Asravad Buzurg, Tehsil-Indore, District-Indore (MP)-452016, Prior Environment Clearance for Malikhedhi Stone Quarry in an area of 1.10 ha. (Stone-7000, Overburden-7017 cum per year) (Khasra No. 199/1/2), Village-Mundla Nayata, Tehsil-Indore, District-Indore (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री सोहन पारिया एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजरात द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri SOHAN PARIA, Lessee, Village -Asravad Buzurg, Tehsil-Indore, District- Indore (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	199/1/2 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	1.10 hectare.
स्थल	Village Malikhedhi, Tehsil Bicholiya Hapsi District Indore (M.P.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के पत्र क्रमांक 731 दिनांक 25/07/18 के द्वारा स्वीकृत ।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1	
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।	
नया/क्षमता विस्तार	खदान को दिनांक 25/07/2018 को लीज स्वीकृत की गयी है तथा यह प्रकरण वायलेशन के अंतर्गत टॉर का है ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर-7,000 घनमीटर/वर्ष सेलेवल वेस्ट-7,017 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार पत्थर-7,000 घनमीटर/वर्ष सेलेवल वेस्ट-7,017 घनमीटर/वर्ष है ।	
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 544 दिनांक 24/02/22 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 2.90 हे. होता है । चूंकि इस प्रकरण पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के बिना उत्खनन का होने के कारण बॉयलेशन का होने के कारण बी-1 श्रेणी का है ।	
वन मण्डलाधिकारी की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

अनापत्ति	क्रमांक 544 दिनांक 24/02/22 आवेदित क्षेत्र से रालामण्डल अभ्यारण्य की दूरी 05.16 कि.मी. है और उक्त पट्टा क्षेत्र 40 मीटर की दूरी पर होने के कारण पूर्व में संभागीय आयुक्त समिति से 50 मीटर की दूरी छोड़कर अनुमति प्राप्त है ।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 544 दिनांक 24/02/22 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/ नहर/ ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत बडियाकीमा जिला इंदौर के दिनांक 10/06/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 544 दिनांक 24/02/22 अनुसार उपरोक्त खदान के अनुबंध/निष्पादन तथा पंजीयन की कार्यवाही पूर्ण होने के पश्चात् डीएसआर रिपोर्ट में सम्मिलित किया जावेगा । समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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 ।

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 शर्तों व निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है :-

After deliberation, Committee considering the recent GoI, MoEF & CC, OM F. No. 22-21/2020-IA.III dated 07.07.2021 and Notification S. O. 1030 (E), dated 8<sup>th</sup> March, 2018 recommends that case may be dealt as per the provisions laid down in above notifications and the project may granted Terms of Reference for undertaking Environment Impact Assessment and preparation of Environment Management Plan on assessment of ecological damage, remediation plan and natural and community resource augmentation plan and it shall be prepared as a independent chapter in the EIA report by the accredited consultant and the collection and analysis of data for assessment of ecological damage, preparation of remediation plan and natural and community resource augmentation plan shall be done by an environmental laboratory accredited by the National Accreditation Board for Testing and Calibration Laboratories.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

Committee recommends SEIAA to initiate action under section 15 of the Environment (Protection) Act, 1986 through competent authority as per step 2 of MoEF&CC OM dated 07/07/21.

Committee also recommended to issue additional TOR as per OM F. No. 22-21/2020-IA.III dated 07.07.2021 and Notification S. O. 1030 (E), dated 8<sup>th</sup> March, 2018 along with standard TOR prescribed by the MoEF&CC for conducting the EIA along with following additional TOR's and as per Annexure-D:-

1. रालामण्डल सेन्चुरी प्रबंधन से अनापत्ति प्राप्त कर प्रस्तुत करेंगे।
2. क्षेत्र का वॉटर ड्रेनेज प्लान।
3. प्रस्तावित क़शर के संबंध में विस्तृत जानकारी तथा क़शर स्थापना हेतु चयनित भूमि की संपूर्ण जानकारी।
4. लीज क्षेत्र के निकट स्थित रेनुका टेकरी की सुरक्षा की दृष्टि से पुरातत्व विभाग से अनापत्ति प्राप्त करेंगे।
5. Impact on the hillock due to mining operations have to be studied and furnished with comments from the expert.
6. Project description, its importance and the benefits.
7. Protection plan wrt for nearby habitation and sensitive features shall be prepared and discussed in the EIA report.
8. Cumulative assessment of all the mines located in the 2.5 kms of the allotted mines shall be carried out and discussed in the EIA report.
9. Project site detail (location, toposheet of the study area of 10 Km, coordinates, Google map, layout map, land use, geological features and geo-hydrological status of the study area, drainage.
10. Proposal for rain water harvesting and river rejuvenation shall be submitted through an expert considering aquifer, percolation tank, recharge shaft and sub-surface dyke with EIA report.
11. There is slight difference in the area of sanctioned lease in the DSR and approval letter hence same shall be rectified with the concerned MO and attached with the EIA report.
12. Forest and Wildlife and eco-sensitive zones, if any in the study area of 10 Km Clearances required under the Forest (Conservation) Act, 1980, the Wildlife (Protection) Act, 1972 and/or the Environment (Protection) Act, 1986.
13. Baseline environmental study for ambient air (PM10, PM2.5, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> & CO), water (both surface and ground), noise and soil for one season (except monsoon period) as per MoEF & CC/CPCB guidelines at minimum 6 locations in the study area of 10 Km.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

14. Details on flora and fauna and socio-economic aspects in the study area.
15. Likely impact of the project on the environmental parameters (ambient air, surface and ground water, land, flora and fauna and socio-economic, etc.).
16. Source of water for different identified purpose with the permissions required from the concerned authorities, both for surface water and the ground water (by CGWA) as the case may be, Rain water harvesting, etc.
17. Management of solid waste and other mine waste for the project vis-à-vis the Solid Waste Management Rules, 2016 and top soil management plan shall be discussed in the EIA report.
18. Soil profile for suggesting plantation species through trial pits shall be studies and discussed in the EIA report.
19. Assessment of ecological damage with respect to air, water, land and other environmental attributes. The collection and analysis of data shall be done by an environmental laboratory duly notified under the Environmental (Protection) Act, 1986, or an environmental laboratory accredited by NABL, or a laboratory of a Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) institution working in the field of environment.
20. Preparation of EMP comprising remediation plan and natural community resource augmentation plan corresponding to the ecological damage assessed and economic benefits derived due to violation.
21. The remediation plan and the natural and community resource augmentation plan to be prepared as an independent chapter in the EIA report by the accredited consultant.
22. The PP shall also discuss and calculate the penalty prescribed in EIA report for violation cases as per OM F. No. 22-21/2020-IA.III dated 07.07.2021.
23. Peak Particles study shall be conducted by the authorizrd institution.
24. As the lease area is near to the city are a hece PP shall conduct PM10 study.

**12. Case No 10566/2023 Shri Devendra Raghuwanshi, Owner, R/o Bareth Road, Ganjbasoda, District-Vidisha (MP)-464001, Prior Environment Clearance for Chorawar Stone Quarry in an area of 2.00 ha. (11400 cum per year) (Khasra No. 27/3), Village-Chaurabar, Tehsil-Basoda, District-Vidisha (MP)- DEIAA to SEIAA**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री देवेन्द्र रघुवंशी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री वरुण भारद्वाज, मेसर्स जेनिथ इंवायरोमेंट कंसल्टेंसी, नोएड, उ.प्र. द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

प्रस्तुतीकरण के पश्चात यह पाया गया कि उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिलास्तरीय समिति विदिशा द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी। पूर्व में जारी पर्यावरणीय स्वीकृति की शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु प्रकरण प्रस्तुत किया गया है। अतः विशेषज्ञ समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न बिन्दुओं पर विस्तृत जानकारी मय फोटोग्राफ एवं अन्य आवश्यक दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. Copy of Form-I
2. Land status/P2:
3. Area & Location with Khasra no:
4. Current Ekal Praman Patra
5. Status of Eco-Sensitive Zone (mentioned in Old & new Ekal Praman Patr/SEIAA Proposal/DEIAA EC)
6. Production capacity and year wise production details, in tabular form till today:
7. OB Dump and waste management with facts and figures:
8. Top soil management with soil profile:
9. Detail of old Environment Clearance with validity period:
10. EC transfer details (if any), old EC no.....date.....
11. Lease agreement details with compliance of LRC provisions
12. Water requirement (KLD):
13. Green Area: in hac. & Number of plants to be planted (Proposed)
14. No of trees & tree felling total tree inventory with photos:
15. Work Done under CER with coordinates, photos & verifiable proof:
16. Compliance of EC conditions (EC granted by DEIAA):
  - Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
  - GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
  - Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
  - GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
  - Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
  - Verifiable proof of CER
17. Drone photograph of 500 m radius of proposed area.
18. Carbon footprint.
19. Compliance of water/ air consents issued by MPPCB.

Note: 1. Form-I should tally with presentation (PPT) figures

2. Furnished data should be supported with Geo-tagged photographs.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

3. Surface plan should include over burden storage and details of crusher location (established/to be established) with all norms.

**13. Case No 10522/2023 Shri Pulkit Agrawal, CEO, M/s Prime Gold SAIL-JVC LIMITED, 5/2, Punjabi Bagh Extn. New Delhi-110026 , Prior Environment Clearance for existing capacity of 100000 Metric Ton per annum- TMT Bars and proposed Capacity 150000 Metric Ton per annum - in an area of 14.1639 Sq.M. at (Khasra No. 3623/2) Village-Bilaua Tehsil-Pichhore, District-Gwalior, (MP)**

SN	Projects Details		Remarks
	Online Proposal No	SIA/MP/IND1/442198/2023	
1.	Proposal /Activity Name	<b>Shri Pulkit Agrawal, CEO, M/s Prime Gold SAIL-JVC LIMITED, 5/2, Punjabi Bagh Extn. New Delhi-110026</b>	
2.	Location of Project	<i>Prior Environment Clearance for Existing Capacity of 1,00,000 Metric Ton per annum- TMT Bars and proposed Capacity 1,50,000 Metric Ton per annum Billets -120000 Tons per Annum (TPA)- in an area of 14.1639 Sq.M. at (Khasra No. 3623/2) Village-Bilaua Tehsil-Pichhore, District-Gwalior, (MP) [442198] Cat. - 3(a)Metallurgical Industries (ferrous and non ferrous).</i>	
3.	Description of Project	Mini Steel Plant, Existing Capacity 1,00,000 Metric Ton per annum- TMT Bars and proposed Capacity 150000 Metric Ton per annum - TMT Bars and 1,20,000 Metric Ton Billets.	
4.	EC Status (Fresh or Exp.)	Expansion Case.	
5.	ToR details	Proposed ( Expansion Case).	
6.		DIC letter No. 2204 dated 28/12/2022.	
7.	Range of ground water table (post monsoon)	(m bgl)	(Form -2 Point no. -14.6),
<b>Documentary Details</b>			
8	Existing EC details	NA	
9	P-II form (Khasra Panchshala)	Copy Enclosed.	
1	Env. Con.	M/s Creative Enviro Services, Bhopal(M.P.).	
1	Water/Air Consent details	Valid upto 31.05.2024	
1	PFR	Ok	
1	EMP	Plants	
1	Google image status	Coordinates Pg –	

**Based on the presentation and observation committee has approve following additional TOR-**

1. Estimation of carbon foot-print
2. Compliances of the terms and condition of CTO.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

3. Detailed plantation scheme with depiction on coloured lay-out map.
4. Other standard TOR.

**14. Case No 10514/2023 Shri Ashwin Maru, Lessee, R/o Chota Bazar, Tehsil-Unhel, District-Ujjain (MP)-456221, Prior Environment Clearance for Akyanajik Stone (Gitti) Quarry in an area of 4.00 ha. (40000 cum per year) (Khasra No. 76), Village Akyanajik, Tehsil Nagda, District Ujjain(M.P.) – (DEIAA to SEIAA)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री अश्विन मारु एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, (ऑनलाईन) मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

प्रस्तुतीकरण के पश्चात यह पाया गया कि उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिलास्तरीय समिति विदिशा द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी। पूर्व में जारी पर्यावरणीय स्वीकृति की शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु प्रकरण प्रस्तुत किया गया है। अतः विशेषज्ञ समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न बिन्दुओं पर विस्तृत जानकारी मय फोटोग्राफ एवं अन्य आवश्यक दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. Copy of Form-I
2. Land status/P2:
3. Area & Location with Khasra no:
4. Current Ekal Praman Patra
5. Status of Eco-Sensitive Zone (mentioned in Old & new Ekal Praman Patr/SEIAA Proposal/DEIAA EC)
6. Production capacity and year wise production details, in tabular form till today:
7. OB Dump and waste management with facts and figures:
8. Top soil management with soil profile:
9. Detail of old Environment Clearance with validity period:
10. EC transfer details (if any), old EC no.....date.....
11. Lease agreement details with compliance of LRC provisions
12. Water requirement (KLD):
13. Green Area: in hac. & Number of plants to be planted (Proposed)
14. No of trees & tree felling total tree inventory with photos:
15. Work Done under CER with coordinates, photos & verifiable proof:
16. Compliance of EC conditions (EC granted by DEIAA):
  - Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

- GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
- Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
- GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
- Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
- Verifiable proof of CER

17. Drone photograph of 500 m radius of proposed area.

18. Carbon footprint.

19. Compliance of water/ air consents issued by MPPCB.

Note: 1. Form-I should tally with presentation (PPT) figures

2. Furnished data should be supported with Geo-tagged photographs.

3. Surface plan should include over burden storage and details of crusher location (established/to be established) with all norms.

### **15. Case No 10515/2023 Shri Ashwin Maru, Lessee, R/o Chota Bazar, Tehsil-Unhel, District-Ujjain (MP)-456221, Prior Environment Clearance for Akyanajik Stone (Gitti) Quarry in an area of 2.00 ha. (20000 cum per year) (Khasra No. 62/1), Village Akyanajik, Tehsil Nagda, District Ujjain , (M.P.) (DEIAA to SEIAA)**

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री अश्विन मारू एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, (ऑनलाईन) मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

प्रस्तुतीकरण के पश्चात यह पाया गया कि उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिलास्तरीय समिति विदिशा द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी। पूर्व में जारी पर्यावरणीय स्वीकृति की शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु प्रकरण प्रस्तुत किया गया है। अतः विशेषज्ञ समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न बिन्दुओं पर विस्तृत जानकारी मय फोटोग्राफ एवं अन्य आवश्यक दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. Copy of Form-I
2. Land status/P2:
3. Area & Location with Khasra no:
4. Current Ekal Praman Patra
5. Status of Eco-Sensitive Zone (mentioned in Old & new Ekal Praman Patr/SEIAA Proposal/DEIAA EC)

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

6. Production capacity and year wise production details, in tabular form till today:
7. OB Dump and waste management with facts and figures:
8. Top soil management with soil profile:
9. Detail of old Environment Clearance with validity period:
10. EC transfer details (if any), old EC no.....date.....
11. Lease agreement details with compliance of LRC provisions
12. Water requirement (KLD):
13. Green Area: in hac. & Number of plants to be planted (Proposed)
14. No of trees & tree felling total tree inventory with photos:
15. Work Done under CER with coordinates, photos & verifiable proof:
16. Compliance of EC conditions (EC granted by DEIAA):
  - Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
  - GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
  - Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
  - GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
  - Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
  - Verifiable proof of CER
17. Drone photograph of 500 m radius of proposed area.
18. Carbon footprint.
19. Compliance of water/ air consents issued by MPPCB.

Note: 1. Form-I should tally with presentation (PPT) figures

2. Furnished data should be supported with Geo-tagged photographs.

3. Surface plan should include over burden storage and details of crusher location (established/to be established) with all norms.

**16. Case No 10573/2023 Shri Abdullah Husain, Director, R/o H.No. 18, Lake View Colony, Kohefiza, District-BHOPAL (MP)-462001, Prior Environment Clearance for Proposed construction of The CITADEL building project in an area of 2.0235 ha. (36892 Sq.M.) (Khasra No. 114/2/2/1, 114/2/3), Village-Misrod, Tehsil-Huzur, District-Bhopal (MP)**

This is a project pertaining to building construction. The case was presented before the committee as a violation case as the construction activities were initiated at site without obtaining EC. The deliberations made before the committee reveals following:

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

SN	Information Required	Details
1.	Project	SIA/MP/INFRA2/442719/2023. <b>ToR.</b> <b>(Violation)</b>
2.	Project Name	Shri Abdullah Husain, Director, R/o H.No. 18, Lake View Colony, Kohefiza, District-BHOPAL (MP)-462001,
3.	Total Plot Area	Prior Environment Clearance for Proposed construction of The CITADEL building project in an area of 2.0235 ha. (36,892 Sq.M.) (Khasra No. 114/2/2/1, 114/2/3), Village-Misrod, Tehsil-Huzur, District-Bhopal (MP) [442719] <b>Total Plot Area – 2.0235 (4.717 Hect.) Built up area – 36982 sq mt</b> <b>Cat. - 8(a). Building and Construction projects.</b>
4.	Form 1A & Conceptual Plan	Submitted
5.	EC Status	Fresh EC
6.	ToR Proposed	Submitted ToR (Violation).
7.	Declaration	<ul style="list-style-type: none"> <li>Only 0.50 % construction work completed and now construction work has been stopped.</li> </ul>
8.	Lat./Log. (Executive Summary Pg - 2).	Latitude - 23° 9'21.05"N Longitude - 77°27'8.13"E
9.	MSW NOC	Letter No. 194 dt. 07/03/2023.
10.	T&CP Permission	Letter No. BPLLP-7210 dated 03/02/21.
11.	Building Permission	Letter No. 651 dated 19/06/2023.
12.	Wate NoC	Letter No. 195 dt. 07/08/2023.
13.	Waste Water NOC	Letter No. 196 dt. 07/08/2023.
14.	Diesel power generating capacity (power backup)	DG set of 650 KVA
15.	PFR	Ok
16.	EMP/ Env. Con	<b>Env. Con.</b> – M/s ENVISOLVE LLP, Indore (M.P.),

After deliberations committee has approved for issuing standard TOR with inclusion of additional TORs' as follows:

1. Assessment for the damages to the environmental components while carrying out the construction activities shall be carried out and accordingly the remediation plan including its cost and implementation-schedule shall be furnished.
2. Carbon foot-prints shall be estimated.
3. Details of the STP, its location on lay-out map with water balance shall be provided.
4. Provisions of green area in at least 25% of project area. Depiction of the same on coloured lay-out map.
5. Parking provisions assuming 02 vehicles per family.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

6. Provisions of solar power at least 33% of the total power requirement.
7. Attainment of ECBC guidelines to be presented.
8. Opted Green rating to be illustrated point-wise.
9. Provision for the Electric Vehicle charging points in the project.
10. All standard TORs' with reference to the violation cases.
11. Status with regards to permission form RERA & T&CPO.

**17. Case No 10568/2023 Shri Kapil Patidar, Owner, R/o Village-Borlay, Tehsil-Barwani, District-Barwani (MP)-451551, Prior Environment Clearance for Borlay Stone (Gitti) Quarry in an area of 3.99 ha. (10000 cum per year) (Khasra No. 390/7), Village-Borlay, Tehsil-Barwani, District-Barwani (MP)**

प्रकरण आज सेक की 690वीं बैठक दिनांक 17/10/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक / उनके पर्यावरणीय सलाहकार समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए। समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक को प्रस्तुतीकरण हेतु अंतिम अवसर देते हुए प्रकरण आगामी बैठक में रखा जाये।

**18. Case No 10581/2023 Smt. Ruchi Jain, Lessee, R/o 64 A, Rajendra Nagar, District-Ratlam (MP)-452012, Prior Environment Clearance for Sarwanikhurd Stone (Gitti & M-Sand) Quarry in an area of 1.00 ha. (Stone-6000, M-Sand-1000 cum per year) (Khasra No. 169), Village-Sarwani Bant, Tehsil-Ratlam, District-Ratlam (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्रीमती रुचि जैन एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजरात द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri RUCHI JAIN, Lessee, R/o- 64 A Rajendra Nagar Ratlam, District- Ratlam (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	169 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	1.00 hectare.
स्थल	Village SarwaniKhurd, Tehsil-Ratlam, District- Ratlam (M.P.).	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के पत्र क्रमांक 1197 दिनांक 19/06/23 के द्वारा स्वीकृत।	

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-2
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट, प्रोजेक्ट को दिनांक 19/06/2023 को लीज स्वीकृत हुई है ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर-6,000 घनमीटर/वर्ष एवं 1,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार पत्थर-6,000 घनमीटर/वर्ष एवं 1,000 घनमीटर/वर्ष है ।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1628 दिनांक 25/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 14 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 26.350 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है ।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1628 दिनांक 25/07/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1628 दिनांक 25/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/ बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता/नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत बिबड़ौद जिला बैतूल के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-3 दिनांक 17/04/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1628 दिनांक 25/07/23 अनुसार उक्त उत्खनिपट्टा को अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में सम्मिलित कर लिया जावेगा । समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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 ।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

1. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके स्वाइल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
2. यदि भू-जल का प्रतिछेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजिकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें ।
3. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टैंक, रिचार्ज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
4. ओवर बर्डन एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लान, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये ।
5. 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 ।
6. Details of the M-sand plant and Crusher along with theie locations on lay-out map to be furnished.
7. Management Plan for the slurry expected to generate from M-sand plant.

### **19. Case No 10561/2023 Shri Narayan Maheshwari, Project Proponent, R/o Infront of Nolakhi Jain Mandir, Pathari, District-Vidisha (MP)-464337, Prior Environment Clearance for Babai Kalan Flagstone Quarry in an area of 4.00 ha. (2570 cum per year) (Khasra No. 12/2), Village-Babai Kala, Tehsil-Kurwai, District-Vidisha (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/23 को परियोजना प्रस्तावक श्री नारायण महेश्वरी एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अजय मोहन, मेसर्स इन सिटू इंवयारो केयर, भोपाल द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri NARAYAN MAHESHWARI, Project Proponent, Infront of Nolakhi Jain Mandir, Pathari, District - Vidisha, (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	12/2 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लैंड)	4.00 hectare.
स्थल	Village- BabaiKalan, Tehsil- Pathari, District- Vidisha (M.P.)	

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

लीज स्वीकृति	संचालक, भौमिकी एवं खनिकर्म, म.प्र. के पत्र क्रमांक 5575-76 दिनांक 25/05/22 के द्वारा स्वीकृत ।
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट, प्रोजेक्ट को दिनांक 25/02/2022 को लीज स्वीकृत हुई है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा फ्लैग पत्थर-2570 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार फ्लैग पत्थर-2570 घनमीटर/वर्ष है।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला विदिशा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1311 दिनांक 21/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 11.75 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला विदिशा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1311 दिनांक 21/08/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला विदिशा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1311 दिनांक 21/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता /नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत रामगढ़ जिला विदिशा के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक 01 दिनांक 29/04/21 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला विदिशा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1311 दिनांक 21/08/23 अनुसार आगामी जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में शामिल किया जावेगा । समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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 ।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:—

1. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके स्वाइल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
2. यदि भू-जल का प्रतिछेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजिकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें ।
3. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टैंक, रिचार्ज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
4. ओवरलैंड एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लान, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये ।
5. भूमि का वर्तमान लैंड यूज क्या है, के संबंध में सक्षम प्राधिकारी का प्रतिवेदन तथा ऑल्टरनेट ग्रेजिंग लैंड मैनेजमेंट योजना ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 6- Soil conservation plan to be furnished.
- 7- Plan for preservation of nearby water body.
- 8- Drone survey to be carried out and presented in 500 meter radius around the proposed lease area.

**20. Case No 10583/2023 Shri Pawan Khatri, HR Officer, Mittal Corp Limited, R/o Plot No. 164C, Sector - III, Pithampur Industrial Area, Pithampur District-Dhar (MP)-454774, Prior Environment Clearance for “Proposed Expansion of the Existing Rolling Mill production from 1, 50,000 to 1, 80,000 TPA with Installation of Wire Drawing Mill, Pickling Plant and Annealing Plant within existing facility over an area of 60,000 sq.mt in (180000 MTPA) (164C), Village-Bagdan, Tehsil-Dhar, District-Dhar (MP) (TOR case)**

This is a case submitted for approval of TOR to carry out EIA and prepare EMP. The unit is existing rolling mill which is operating with CTO granted by MPPCB. Proponent is interested for expansion of project in terms of production capacity from 1,50,000 TPA to 1,80,000 TPA. The deliberations made before the committee reveals following:

SN	Projects Details	
1.	Proposal /Activity Name	Shri Pawan Khatri, HR Officer, Mittal Corp Limited, R/o Plot No. 164C, Sector - III, Pithampur Industrial Area, Pithampur District-Dhar (MP)-454774, E-mail-hrunit2@mittalcorp.net, Mobile-7974290228.
2.	Location of	Prior Environment Clearance for “Proposed Expansion of the

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

	Project	Existing Rolling Mill production from 1, 50,000 to 1, 80,000 TPA with Installation of Wire Drawing Mill, Pickling Plant and Annealing Plant within existing facility over an area of 60,000 sq.mt in (180000 MTPA) (164C), Village-Bagdan, Tehsil-Dhar, District-Dhar (MP) [439825] <b>Cat. - 3(a)Metallurgical Industries (ferrous and non ferrous).</b>
3.	Description of Project	Mini Steel Plant, Existing Capacity -100000 Metric Ton per annum - TMT Bars and Proposed Capacity - 150000 Metric Ton per annum - TMT Bars and 120000 Metric Ton Billets.
4.	EC Status (Fresh or Exp.)	Expansion Case.
5.	ToR details	Proposed ( Expansion Case).
6.	DIC letter details	Letter no. 2204 dated 28/12/2022
<b>Documentary Details</b>		
7.	Existing EC details	NA
8.	CTE/CTO status	31/05/2024
9.	Env. Con.	M/s Creative Enviro Services, Bhopal(M.P.).
10	PFR	Ok
11	EMP	Plants
12	CTO details	Industry is already operational on existing capacity with valid CTO from MPPCB.
13	Google image status	Coordinates Pg –

After deliberations committee has approved for issuing standard TOR with inclusion of additional TORs' as follows:

1. Point wise compliances of the terms and conditions of existing EC and CTO with credible proof.
2. Provisions of solar power at least 25% of the total power requirement.
3. Estimation of current and future Carbon foot-prints to be submitted.
4. Provisions of green area in at least 25% of project area. Depiction of the same on coloured lay-out map.
5. Data presented for PM10 & PM 2.5 have to be re-checked through monitoring.

**21. Case No 10570/2023 Shri Vinod Agrawal, Owner, R/o Narmada Ji Ward, Tehsil-Mandla, District-Mandla (MP)-481661, Prior Environment Clearance for Madai Raiyat Stone Quarry in an area of 2.80 ha. (14844 cum per year) (Khasra No. 62/1, 62/2, 62/3, 62/4), Village-Marai, Tehsil-Mandla, District-Mandla (MP)**

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

प्रकरण आज सेक की 690वीं बैठक दिनांक 17/10/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक / उनके पर्यावरणीय सलाहकार समिति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए। समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक को प्रस्तुतीकरण हेतु अंतिम अवसर देते हुए प्रकरण आगामी बैठक में रखा जाये।

### **22. Case No 10567/2023 Shri Karan Singh Thakur, Director, M/s Prathvi Infrastructure Private Limited, R/o 23, Royal Residency, District-Indore (MP)-452001, Prior Environment Clearance for Rawad Stone Quarry in an area of 3.80 ha. (Stone-50000, M-sand-50000, Murram-15000 cum per year) (Khasra No. 23, 24/3/2, 24/3/3, 25/3/2, 25/3/3, 31/3/2, 31/3/3), Village-Rawad, Tehsil-Depalpur, District-Indore (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक श्री करन सिंह एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजरात द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri Karan Singh Thakur, Director, PRATHVI INFRASTRUCTURE PRIVATE LIMITED, R/o- 23 Royal Residency Indore, District-Indore (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	23, 24/3/2, 24/3/3, 25/3/2, 25/3/3, 31/3/2 & 31/3/3 (निजी-नॉन फॉरेस्ट लैंड परियोजना प्रस्तावक की है)	3.80 hectare.
स्थल	Village- Rawad, Tehsil- Depalpur, District- Indore (M.P.)	
लीज स्वीकृति	संचालक, भौमिकी एवं खनिकर्म, म.प्र. के पत्र क्रमांक 8096 दिनांक 27/06/23 के द्वारा स्वीकृत।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1	
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है।	
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट प्रोजेक्ट को दिनांक 27/06/2023 को लीज स्वीकृत की गयी है।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर-50,000 घनमीटर/वर्ष, एम-सैंड-50,000 घनमीटर/वर्ष एवं मुरुम-15,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार पत्थर-50,000 घनमीटर/वर्ष, एम-सैंड-50,000 घनमीटर/वर्ष एवं मुरुम-15,000 घनमीटर/वर्ष है।	
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1782 दिनांक 22/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 07	

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

	अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत हैं, इस प्रकार कुल रकबा 21.836 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1782 दिनांक 22/08/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1782 दिनांक 22/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता / नाला नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत रावद जिला इंदौर के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-02 दिनांक 15/05/22 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला इंदौर के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1792 दिनांक 23/08/23 अनुसार आगाम डीएसआर में सम्मिलित किया जावेगा। समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 – जारी पत्र क्रमांक 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।

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 शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

1. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके स्वाइल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें
2. यदि भू-जल का प्रतिछेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजीकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें।
3. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टैंक, रिचार्ज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें।
4. ओवर बर्डन एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लॉन, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये।
5. 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।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

6. Details of the M-sand plant and Crusher along with their locations on lay-out map to be furnished.
- 7- An affidavit shall be submitted by the PP stating that no EC has been issued to this project earlier by DEIAA.
8. Ground-water monitoring shall be carried out through accredited agency including following parameters- water-quality, depth (season wise), monitoring GPS-locations etc.
9. क्षतिपूर्ति के संबंध में:-
  - म.प्र. भू राजस्व संहिता 1959 की धारा 247 (5) के तहत संबंधित जिला कलेक्टर द्वारा भूमि स्वामियों की क्षतिपूर्ति के निर्धारण हेतु किये गये प्रावधानों/उपबंधों का पालन भूमि स्वामियों को समक्ष में सुनकर भूमि के सतह अधिकार के संबंध में क्षतिपूर्ति का निर्धारण सुनिश्चित किया जाये।
  - म.प्र. गौण खनिज नियम, 1996 के नियम 9 (क) एवं नियम, 06(क) के प्रावधान अंतर्गत कण्डिका 04 में किये गये प्रावधानों के अनुरूप सहमति धारक को उत्खनन पट्टा स्वीकृत होने पर, देय रॉयल्टी के 15 प्रतिशत के समतुल्य रकम का सहमति धारक को भुगतान सुनिश्चित किया जाये। उपरोक्त शर्तों का पालन भू-प्रवेश अनुमति के पूर्व सुनिश्चित किया जावे।

### **23. Case No 10591/2023 Shri Dharmendra Jat, Lessee, R/o 46, Chauraha Chowk, Gram-Panched, Tehsil & District-Ratlam (MP)-457222, Prior Environment Clearance for Naugawakalan Murrum Quarry in an area of 2.00 ha. (10000 cum per year) (Khasra No. 3/11), Village-Naugawan Kalan, Tehsil-Ratlam, District-Ratlam (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक श्री धर्मद्र जाट एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजरात द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri DHARMENDRA JAT, Lessee, R/o- 46, Chauraha Chowk, Gram Panched, Tehsil & District-Ratlam (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	3/11 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	2.00 hectare.
स्थल	Village - Naugawakala, Tehsil- Ratlam, District- Ratlam (M.P.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के पत्र क्रमांक 1483 दिनांक 10/07/23 के द्वारा स्वीकृत।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1	
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है।	

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट, प्रोजेक्ट को दिनांक 10/07/2023 को लीज स्वीकृत की गयी है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा मुरुम-10,000 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार मुरुम-10,000 घनमीटर/वर्ष है।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1648 दिनांक 26/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 03 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत हैं, इस प्रकार कुल रकबा 14.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1648 दिनांक 26/07/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1648 दिनांक 26/07/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाइन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता/नाला नहीं है।
ग्राम सभा/ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत नौगाँवाकला जिला रतलाम के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-11 दिनांक 02/10/22 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रतलाम के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1648 दिनांक 26/07/23 अनुसार उक्त उत्खनिपट्टा को अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में सम्मिलित कर लिया जावेगा। समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक 29/07/22 (प्रकरण में 9261/2022 - जारी पत्र क्रमांक 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।

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, एनेकजर-डी में उल्लेखित मानक शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

1. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके स्वाइल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई. आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
2. यदि भू-जल का प्रतिष्ठेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजिकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें ।
3. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टैंक, रिर्चाज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
4. ओवर बर्डन एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लॉन, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये ।
5. भूमि का वर्तमान लैंड यूज क्या है, के संबंध में सक्षम प्राधिकारी का प्रतिवेदन तथा ऑल्टरनेट
- 6- An affidavit shall be submitted by the PP stating that no EC has been issued to this project earlier by DEIAA.
7. Ground-water monitoring shall be carried out through accredited agency including following parameters- water-quality, depth (season wise), monitoring GPS-locations etc.

**24. Case No 10582/2023 Shri Syed Sajid, Lessee, R/o New Abadi, Kannoj Road, Sawa, District-Chhitorgarh (RJ)-312613, Prior Environment Clearance for Naugawakalan Laterite in an area of 10.00 ha. (150000 MTPA) (Khasra No. 12/01), Village Soniyana, Tehsil Jeeran, Dist. Neemuch (M.P.)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Syed Sajid एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, (ऑनलाईन) मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri SYED SAJID, Lessee, R/o -New Abadi,Kannoj Road,Sawa-312613 ,Chittorgarh (RJ)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	12/01 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	10.00 hectare.
स्थल	Village Soniyana, Tehsil Jeeran, Dist. Neemuch (M.P.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के पत्र क्रमांक 1591 दिनांक 02/11/17 के द्वारा स्वीकृत ।	
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1	

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है।
नया/क्षमता विस्तार	खदान को दिनांक 02/11/2017 को लीज स्वीकृत की गयी है तथा यह प्रकरण वायलेशन के अंतर्गत टॉर का है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा लेटराइट-1,50,000 एमटीपीए हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार लेटराइट-1,50,000 एमटीपीए है।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के प्रमाण पत्र क्रमांक 277 दिनांक 02/03/2020 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 03 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 40.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय वन मण्डलाधिकारी, सामान्य वन मण्डल, नीमच के पत्र क्रमांक 2525 दिनांक 09/07/20 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 उपखण्ड मजिस्ट्रेट/तहसीलदार, नीमच म.प्र. के क्रमांक 4205 दिनांक 20/03/2020 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/ बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता / नाला नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	परियोजना प्रस्तावक द्वारा ग्रामसभा का ठहराव प्रस्ताव अपलोड नहीं किया गया है, अतः ईआईए रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.-28 के सरल क्रमांक-62 पर दर्ज 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 शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

1. Project description, its importance and the benefits.
2. Protection plan wrt for nearby habitation and sensitive features shall be prepared and discussed in the EIA report.
3. Cumulative assessment of all the mines located in the 2.5 kms of the allotted mines shall be carried out and discussed in the EIA report.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

4. Project site detail (location, toposheet of the study area of 10 Km, coordinates, Google map, layout map, land use, geological features and geo-hydrological status of the study area, drainage.
5. Proposal for rain water harvesting and river rejuvenation shall be submitted through an expert considering aquifer, percolation tank, recharge shaft and sub-surface dyke with EIA report.
6. There is slight difference in the area of sanctioned lease in the DSR and approval letter hence same shall be rectified with the concerned MO and attached with the EIA report.
7. Forest and Wildlife and eco-sensitive zones, if any in the study area of 10 Km Clearances required under the Forest (Conservation) Act, 1980, the Wildlife (Protection) Act, 1972 and/or the Environment (Protection) Act, 1986.
8. Baseline environmental study for ambient air (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> & CO), water (both surface and ground), noise and soil for one season (except monsoon period) as per MoEF & CC/CPCB guidelines at minimum 6 locations in the study area of 10 Km.
9. Details on flora and fauna and socio-economic aspects in the study area.
10. Likely impact of the project on the environmental parameters (ambient air, surface and ground water, land, flora and fauna and socio-economic, etc.).
11. Source of water for different identified purpose with the permissions required from the concerned authorities, both for surface water and the ground water (by CGWA) as the case may be, Rain water harvesting, etc.
12. Management of solid waste and other mine waste for the project vis-à-vis the Solid Waste Management Rules, 2016 and top soil management plan shall be discussed in the EIA report.
13. Soil profile for suggesting plantation species through trial pits shall be studied and discussed in the EIA report.
14. Assessment of ecological damage with respect to air, water, land and other environmental attributes. The collection and analysis of data shall be done by an environmental laboratory duly notified under the Environmental (Protection) Act, 1986, or an environmental laboratory accredited by NABL, or a laboratory of a Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) institution working in the field of environment.
15. Preparation of EMP comprising remediation plan and natural community resource augmentation plan corresponding to the ecological damage assessed and economic benefits derived due to violation.
16. The remediation plan and the natural and community resource augmentation plan to be prepared as an independent chapter in the EIA report by the accredited consultant.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

17. The PP shall also discuss and calculate the penalty prescribed in EIA report for violation cases as per OM F. No. 22-21/2020-IA.III dated 07.07.2021.
18. Peak Particles study shall be conducted by the authorized institution.
19. As the lease area is near to the city area a hence PP shall conduct PM10 study.
20. Year wise production data from 1997 onwards and the Mining Plans.
21. Assessment of the damages to the environmental components while carrying out the mining activities shall be carried out and accordingly the remediation plan including its cost and implementation-schedule shall be furnished.
22. Reasons for stopping the mining and then resuming the same later.
23. Locations with co-ordinates to be furnished.
24. Inventory of trees in the lease area.
25. Lease details with status of fencing, crusher capacity/status & plantation etc.
26. Credible action (if any) taken by MPPCB to be reported with current status.
27. Drone photography to be taken and reported.
28. Distance of Gandhisagar Dam and other sensitive features to be reported.
29. Compliances of CTO terms and conditions.
30. All standard TORs' with reference to the violation cases.
31. क्षेत्र का वॉटर ड्रेनेज प्लान।
32. प्रस्तावित क़शर के संबंध में विस्तृत जानकारी तथा क़शर स्थापना हेतु चयनित भूमि की संपूर्ण जानकारी।

**25. Case No 10572/2023 Shri Syed Sajid, Lessee, R/o New Abadi, Kannoji Road, Sawa, District-Chittorgarh (RJ)-312613, Prior Environment Clearance for Soniyana Laterite Mine in an area of 10.00 ha. (150000 MTPA) (Khasra No. 12/1), Village-Soniyana, Tehsil-Jiran, District-Neemuch (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Syed Sajid एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, (ऑनलाईन) मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri SYED SAJID, Lessee, R/o -New Abadi,Kannoji Road,Sawa-312613 ,Chittorgarh (RJ)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	12/1 (सरकारी –नॉन फॉरेस्ट लैंड)	10.00 hectare.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

स्थल	Village Soniyana, Tehsil Jeeran, Dist. Neemuch (M.P.)
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के पत्र क्रमांक 1591 दिनांक 02/11/17 के द्वारा स्वीकृत ।
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार कंट्रोल ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है ।
नया/क्षमता विस्तार	खदान को दिनांक 02/11/2017 को लीज स्वीकृत की गयी है तथा यह प्रकरण वायलेशन के अंतर्गत टॉर का है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा लेटराईट-1,50,000 टीपीए हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार लेटराईट-1,50,000 टीपीए है।
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1179 दिनांक 28/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 02 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 30.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1179 दिनांक 28/08/23 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 कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला नीमच के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1179 दिनांक 28/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के स्मारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/ तालाब/बांध/स्टॉप डैम/नहर/ग्रामीण कच्चा/पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	परियोजना प्रस्तावक द्वारा ग्राम ठहराव प्रस्ताव अपलोड नहीं किया है ।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.-28 के सरल क्रमांक-63 पर दर्ज 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, एनेक्ज-डी में उल्लेखित मानक शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

1. रालामण्डल सेन्चुरी प्रबंधन से अनापत्ति प्राप्त कर प्रस्तुत करेंगे।
2. क्षेत्र का वॉटर ड्रेनेज प्लान।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

3. प्रस्तावित क़शर के संबंध में विस्तृत जानकारी तथा क़शर स्थापना हेतु चयनित भूमि की संपूर्ण जानकारी।
4. लीज क्षेत्र के निकट स्थित रेनुका टेकरी की सुरक्षा की दृष्टि से पुरातत्व विभाग से अनापत्ति प्राप्त करेंगे।
5. Project description, its importance and the benefits.
6. Impact on the hillock due to mining operations have to be studied and furnished with comments from the expert.
7. Protection plan wrt for nearby habitation and sensitive features shall be prepared and discussed in the EIA report.
8. Cumulative assessment of all the mines located in the 2.5 kms of the allotted mines shall be carried out and discussed in the EIA report.
9. Project site detail (location, toposheet of the study area of 10 Km, coordinates, Google map, layout map, land use, geological features and geo-hydrological status of the study area, drainage.
10. Proposal for rain water harvesting and river rejuvenation shall be submitted through an expert considering aquifer, percolation tank, recharge shaft and sub-surface dyke with EIA report.
11. There is slight difference in the area of sanctioned lease in the DSR and approval letter hence same shall be rectified with the concerned MO and attached with the EIA report.
12. Forest and Wildlife and eco-sensitive zones, if any in the study area of 10 Km Clearances required under the Forest (Conservation) Act, 1980, the Wildlife (Protection) Act, 1972 and/or the Environment (Protection) Act, 1986.
13. Baseline environmental study for ambient air (PM10, PM2.5, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> & CO), water (both surface and ground), noise and soil for one season (except monsoon period) as per MoEF & CC/CPCB guidelines at minimum 6 locations in the study area of 10 Km.
14. Details on flora and fauna and socio-economic aspects in the study area.
15. Likely impact of the project on the environmental parameters (ambient air, surface and ground water, land, flora and fauna and socio-economic, etc.).
16. Source of water for different identified purpose with the permissions required from the concerned authorities, both for surface water and the ground water (by CGWA) as the case may be, Rain water harvesting, etc.
17. Management of solid waste and other mine waste for the project vis-à-vis the Solid Waste Management Rules, 2016 and top soil management plan shall be discussed in the EIA report.
18. Soil profile for suggesting plantation species through trial pits shall be studied and discussed in the EIA report.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

19. Assessment of ecological damage with respect to air, water, land and other environmental attributes. The collection and analysis of data shall be done by an environmental laboratory duly notified under the Environmental (Protection) Act, 1986, or an environmental laboratory accredited by NABL, or a laboratory of a Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) institution working in the field of environment.
20. Preparation of EMP comprising remediation plan and natural community resource augmentation plan corresponding to the ecological damage assessed and economic benefits derived due to violation.
21. The remediation plan and the natural and community resource augmentation plan to be prepared as an independent chapter in the EIA report by the accredited consultant.
22. The PP shall also discuss and calculate the penalty prescribed in EIA report for violation cases as per OM F. No. 22-21/2020-IA.III dated 07.07.2021.
23. Peak Particles study shall be conducted by the authorized institution.
24. As the lease area is near to the city area a hece PP shall conduct PM10 study.
25. Year wise production data from 1997 onwards and the Mining Plans.
26. Assessment of the damages to the environmental components while carrying out the mining activities shall be carried out and accordingly the remediation plan including its cost and implementation-schedule shall be furnished.
27. Reasons for stopping the mining and than resuming the same later.
28. Locations with co-ordinates to be furnished.
29. Inventory of trees in the lease area.
30. Lease details with status of fencing, crusher capacity/status & plantation etc.
31. Credible action (if any) taken by MPPCB to be reported with current status.
32. Drone photography to be taken and reported.
33. Distance of Gandhisagar Dam and other sensitive features to be reported.
34. Compliances of CTO terms and conditions.
35. All standard TORs' with reference to the violation cases.

**26. Case No 10569/2023 Shri Rakhi Mavai, Lease Owner, R/o Jai Nagar Kothi, High School Field, Ganeshpura, District-Morena (MP)-476001, Prior Environment Clearance for Crusher Stone Quarry in an area of 4.00 ha. (150234 cum per year) (Khasra No. 124, 125), Village-Malkhanpura, Tehsil-Morena, District-Morena (MP) (DEIAA to SEIAA).**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक **Shri Vikash Maraiya, Lessee**, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरिज इवायरोटेक इंडिया प्रा.लि., नोयडा, (उ.प्र.) द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

प्रस्तुतीकरण के पश्चात यह पाया गया कि उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिलास्तरीय समिति विदिशा द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी। पूर्व में जारी पर्यावरणीय स्वीकृति की शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु प्रकरण प्रस्तुत किया गया है। अतः विशेषज्ञ समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न बिन्दुओं पर विस्तृत जानकारी मय फोटोग्राफ एवं अन्य आवश्यक दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. Copy of Form-I
2. Land status/P2:
3. Area & Location with Khasra no:
4. Current Ekal Praman Patra
5. Status of Eco-Sensitive Zone (mentioned in Old & new Ekal Praman Patr/SEIAA Proposal/DEIAA EC)
6. Production capacity and year wise production details, in tabular form till today:
7. OB Dump and waste management with facts and figures:
8. Top soil management with soil profile:
9. Detail of old Environment Clearance with validity period:
10. EC transfer details (if any), old EC no.....date.....
11. Lease agreement details with compliance of LRC provisions
12. Water requirement (KLD):
13. Green Area: in hac. & Number of plants to be planted (Proposed)
14. No of trees & tree felling total tree inventory with photos:
15. Work Done under CER with coordinates, photos & verifiable proof:
16. Compliance of EC conditions (EC granted by DEIAA):
  - Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
  - GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
  - Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
  - GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
  - Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
  - Verifiable proof of CER
17. Drone photograph of 500 m radius of proposed area.
18. Carbon footprint.
19. Compliance of water/ air consents issued by MPPCB.

Note: 1. Form-I should tally with presentation (PPT) figures

2. Furnished data should be supported with Geo-tagged photographs.

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

3. Surface plan should include over burden storage and details of crusher location (established/to be established) with all norms.

**27. Case No 10559/2023 Shri Kishan Kumar Gupta, General Manager, M/s Montage Enterprises Private Limited, Plot No L1, Ghirongi Industrial Area, Malanpur, District-Bhind (MP)-477114, Prior Environment Clearance for Proposed Expansion in Existing Manufacturing Plant of polyester chips manufacturing in an area of 12.2925 Ha. (Polyester Chips-86000 MTA, Bottle grade polyester-10000 MTA )at (Khasra No. L-1) Village-Ghirongi, Tehsil-Gohad, District-Bhind, (MP) (For TOR)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक **Shri Kishan Kumar Gupta**, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार **Shri Shubham Dubey**, form M/s Envisolve LLP , Indore द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

This is a case submitted for TOR to prepare EIA / EMP for the proposed expansion of the existing polyester chips manufacturing plant. PP and their consultant presented the salient features of the project before the committee.

After deliberations committee approved the TOR with inclusion of following additional TOR:

1. Compliances of the terms and condition of CTO.
2. List of raw materials and the source of procurement.
3. Provision of solar power with at least 30% of total power requirement.
4. Detailed plantation scheme .
5. Carbon Foot Print study.
6. Other standard TOR.

**28. Case No 10558/2023 Shri Sushant Lambhate, Suprintendent Authorized Signatory, M/s OMAXE LIMITED, 201, FF-58, Orbit Mall, A.B. Road District-Indore (MP)-452001, Prior Environment Clearance for Construction of Construction of Integrated Township-" Omaxe City-II (Mangliya)" in an area of 35.776 Ha. at (Khasra No. 205, 307/1/1 GH, 209, 310/2, 310/3/1 K, 311/1, 311/2/K, 219, 321, 222, 223, 224, 227/1, 227/2) Village-Mangliya, Tehsil-Sawer, District-Indore, (MP).**

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक **Shri Sushant Lambhate, Suprintendent**, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार **Shri Shubham Dubey**, form M/s Envisolve LLP, Indore द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

This is a building / township construction project. It was informed by the PP that about 60% of the total work has been carried out at site without obtaining the EC, hence violation of the provisions of EIA Notification. Presentation and submissions made by the PP reveals following salient features about the project:

SN	Information Required	Details
17.	Project	SIA/MP/INFRA2/432543/2023 (Violation) <b>ToR.</b>
18.	Project Name	Shri Sushant Lambhate, Suprintendent Authorized Signatory, M/s OMAXE LIMITED, 201, FF-58, Orbit Mall, A.B. Road District-Indore (MP)-452001.
19.	Total Plot Area	Prior Environment Clearance for Construction of Construction of Integrated Township-" Omaxe City-II (Mangliya)" in an area of 35.776 Ha. at (Khasra No. 205, 307/1/1 GH, 209, 310/2, 310/3/1 K, 311/1, 311/2/K, 219, 321, 222, 223, 224, 227/1, 227/2) Village-Mangliya, Tehsil-Sawer, District-Indore, (MP) [432543]. <b>Total Build-up - 37538 sqm.</b> <b><u>Cat. - 8(a). Building and Construction projects.</u></b>
20.	Form 1A & Conceptual Plan	Submitted.
21.	EC Status	New.
22.	ToR Proposed	Submitted ToR (Violation).
23.	Description of Project	The Total Plot area is 35.7760 hac. The Net Planning Area is 33.4555 hac. and the Total Buildup area of the project is 37538 sqm. The Project Proponent has completed the construction of the project without obtaining Environmental Clearance Therefore, the project falls under violation category.
24.	DG set details	1x25, 1x63, 1x35 KVA each.
25.	Gram Sabha NoC	Letter invert date 12/04/2023.
26.	Diverssion letter Status	Date 19/09/2008
27.	T&CP Permission	Letter No. 678 dated 30/12/14.
28.	EMP/ Env. Con	<b>Env. Con.</b> – M/s ENVISOLVE LLP, Indore (M.P.),

After debarations committee issued following additional TORs' to carry out EIA and EMP –

1. Assessment for the damages to the environmental components wrt flora & fauna while carrying out the construction activities shall be carried out and accordingly the remediation plan including its cost and implementation-schedule shall be furnished.
2. Carbon foot-prints shall be estimated.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

3. Details of the STP, its location on lay-out map with water balance shall be provided.
4. Provisions of green area in at least 25% of project area. Depiction of the same on coloured lay-out map.
5. Parking provisions assuming 02 vehicles per family.
6. Provisions of solar power at least 33% of the total power requirement.
7. Attainment of ECBC guidelines to be presented.
8. Opted Green rating to be illustrated point-wise.
9. Provision for the Electric Vehicle charging points in the project.
10. All standard TORs' with reference to the violation cases.
11. Status of RERA, T&CPO and Nagar Nigam permission.

**29. Case No 10588/2023 Shri Sumnt Goswami, Partner, M/s Devine Mines and Minerals, R/o Jabalpur Main Road, Rai Colony, Vindhya Vasini Mata Mandir ke Pass, Homu Colony Ward Murwara, District-Katni (MP)-483501, Prior Environment Clearance for Jamuniya Dolomite Mine in an area of 2.05 ha. (50298 TPA) (Khasra No. 09, 13), Village-Jamuniya, Tehsil-Badwara, District-Katni (MP)**

प्रस्तावित खदान का दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक Shri Sumnt Goswami एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इंनवायरोटेक इंडिया प्रा. लि. लखनऊ द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी का नाम व पता	Shri Sumnt Goswami, Partner, M/s DEVINE MINES AND MINERALS, Jabalpur main road,rai colony, vindhya vasini mata mandir ke pass, homu colony ward, Murwara, district- katni (M.P.)
खसरा नं./ क्षेत्रफल (सरकारी/निजी)	09,13(निजी-नॉन फॉरेस्ट लैंड परियोजना प्रस्तावक को भू-स्वामी की सहमति प्राप्त है) 2.05 hectare.
स्थल	Village- Jamuniya, Tehsil- Badwara, District-Katni (M.P.)
लीज स्वीकृति	संचालनालय, भौमिकी एवं खनिकर्म, म.प्र. के पत्र क्रमांक 16207-08 दिनांक 25/11/22 के द्वारा स्वीकृत।
श्रेणी (बी-1/बी-2)	बी-1
ब्लास्टिंग/रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन योजना अनुसार Muffle Blasting प्रस्तावित है।
नया/क्षमता विस्तार	नया प्रोजेक्ट,प्रोजेक्ट को दिनांक 25/11/2022 को लीज स्वीकृत की गयी है।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा डोलोमाइट-50,298 टीपीए हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन योजना अनुसार डोलोमाइट-50,298 टीपीए है।

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला कटनी के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1974 दिनांक 28/08/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 03 अन्य खदानें संचालित/स्वीकृत हैं, इस प्रकार कुल रकबा 16.65 हे. होता है, अतः प्रकरण बी-1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला कटनी के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1974 दिनांक 28/08/23 अनुसार आवेदित क्षेत्र नजदीकी आरक्षित वन कक्षा क्रमांक आर.एफ.-460 से उत्तर दिशा में लगभग 190 मीटर की दूरी पर स्थित है। उक्त क्षेत्र वन सीमा से 250 मीटर के परिधि के अंदर स्थित होने के कारण संभागीय आयुक्त की अध्यक्षता में गठित समिति द्वारा सशर्त अनापत्ति प्रदाय किये जाने का निर्णय लिया गया है और 10 किलोमीटर की परिधि में शेष अन्य नहीं है।
तहसीलदार की अनापत्ति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला कटनी के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1974 दिनांक 28/08/23 अनुसार आवेदित क्षेत्र से लगभग 200 मीटर की दूरी कतिपय व्यक्तियों द्वारा अपनी निजी भूमि पर मकान निर्माण किया गया है, जो कि राजस्व अभिलेखों में अभिलिखित नहीं है एवं ग्रामीण कच्चा रास्ता लगभग 280 मीटर की दूरी पर स्थित है, शेष अन्य 500 मीटर की परिधि में नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत की अनापत्ति	ग्राम पंचायत जमुनिया जिला कटनी के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-9 दिनांक 18/08/22 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है।
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.-69 के सरल क्रमांक-46 पर दर्ज 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, एनेकजर-डी में उल्लेखित मानक शर्तों व विशिष्ट शर्तों के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:-

1. ई.आई.ए. अध्ययन के दौरान क्षेत्र में 04 से 05 स्थानों (जिसमें से एक स्थान आवंटित खनन 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।
2. यदि भू-जल का प्रतिछेदन प्रस्तावित हो तो लीज एरिया का हाइड्रो जियोलॉजीकल अध्ययन कर ई.आई.ए. रिपोर्ट में उल्लेख करें।
3. रेनवॉटर हार्वेस्टिंग तथा रिवर रिजुविनेशन हेतु किसी विशेषज्ञ द्वारा एक्यूफर, परकोलेशन टैंक, रिचार्ज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

4. चूँकि आंशिक स्थल पहाड़ पर स्थित है, अतः खनिज परिवहन मार्ग तथा सरफेस रनऑफ मैनेजमेंट प्लान ई.आई.ए. के साथ प्रस्तुत करें ।
5. ओवर बर्दन एवं टॉपस्वाइल मैनेजमेंट प्लान, ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये ।
6. 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 ।
- 7- Ecology Damage plan and its remediation plan.
- 8- Eco-services and carbon foot print study by SFRI/TFRI or registered empanelled agency.
- 9- Soil and water conservation plan.

**30. प्रकरण क्रमांक 9026/2022 - मेसर्स के.पी. अवस्थी, पार्टनर, बिचपुरा मेटल क्वेरी, बिचपुरा बरही, जिला कटनी (म.प्र.) स्टोन क्वेरी, खसरा नं. 1038/2, 1037/1, 1037/2, 1037/3, 1033/1 रकबा 2.63 हेक्टेयर, उत्पादन क्षमता स्टोन - 60,209 मी.<sup>3</sup> प्रतिवर्ष ग्राम बिचपुरा बरही, तहसील बरही जिला कटनी (म.प्र.) के पर्यावरणीय स्वीकृति बावत।**

प्रकरण का समिति की पूर्व 670वीं बैठक दिनांक 23/08/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक से निम्न संबंध में जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश थे :-

- लीज आर्डर अनुसार माननीय न्यायालय जबलपुर में क्रिमिनल सीआर 12/17 में ईओडब्लू 1/16 में आगामी तिथि सुनवाई तक दिनांक 17/03/17 के द्वारा स्थगन दिया गया है तथा आदेश दिनांक 31/7/18 से स्थगन आदेश को यथावत रखा गया है । प्रकरण में न्यायालय में विचाराधीन है, और उक्त सैद्धांतिक सहमति मा. न्यायालय के आदेश की अधीन होगी का उल्लेख है, अतः उपरोक्त पूर्व न्यायालयीन प्रकरण में वर्तमान स्थिति की जानकारी कार्यालय कलेक्टर /शासकीय अधिवक्ता से प्राप्त की जानी होगी ।
- खदान का भू-स्वामित्व कोल जनजाति का है जिसे सक्षम प्राधिकारी द्वारा सहमति विधि सम्मत नहीं होना पाया गया है। अतः सक्षम अधिकारी से लीज अनुबंध के प्रस्ताव की कापी प्रस्तुत करें।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर अपलोड कर दी गई है, जो समिति की आज दिनांक 17/10/23 को सूचीबद्ध है, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री के.पी. अवस्थी (ऑनलाईन) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री वरुण भारद्वाज, मेसर्स Zenith Environment Consultancy, Noida, Uttar Pradesh उपस्थित हुए । परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.-48 के सरल क्रमांक-102 पर दर्ज है ।

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

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता स्टोन – 60,209 मी<sup>3</sup> प्रति वर्ष।
1. क्षतिपूर्ति के संबंध में सुनिश्चित किया जाये :-
  - म.प्र. भू राजस्व संहिता 1959 की धारा 247 (5) के तहत संबंधित जिला कलेक्टर द्वारा भूमि स्वामियों की क्षतिपूर्ति के निर्धारण हेतु किये गये प्रावधानों/उपबंधों का पालन भूमि स्वामियों को समक्ष में सुनकर भूमि के सतह अधिकार के संबंध में क्षतिपूर्ति का निर्धारण सुनिश्चित किया जाये।
  - म.प्र. गौण खनिज नियम, 1996 के नियम 9 (क) एवं नियम, 06(क) के प्रावधान अंतर्गत कण्डिका 04 में किये गये प्रावधानों के अनुरूप सहमति धारक को उत्खनन पट्टा स्वीकृत होने पर, देय रॉयल्टी के 15 प्रतिशत के समतुल्य रकम का सहमति धारक को भुगतान सुनिश्चित किया जाये। उपरोक्त शर्तों का पालन भू-प्रवेश अनुमति के पूर्व सुनिश्चित किया जावे।
2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रु. 17.24 लाख एवं रिक्रिंग राशि रु. 04.41 लाख प्रति वर्ष।
3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.40 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
परियोजना प्रस्तावक द्वारा भूप्रवेश के तीन महीने के अंदर ग्राम पंचायत जाखी के माध्यम से प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र हेतु आर्थिक सहायता प्रदान की जाएगी।	40,000/-

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 2040 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

कं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	इमली, कटहल, आम, अमरुद, बेल, जामुन एवं अन्य फलदार स्थानीय प्रजातियाँ,	650
2	परिवहन मार्ग	नीम, पीपल, सेमल, चिरौल, करंज, एवं कुसुम अन्य स्थानीय प्रजातियाँ, ।	200
3	जाखी ग्रामवासियों में वितरण हेतु	बेल, इमली, आंवला, कटहल, आम, अमरुद।	1170
4	शासकीय विद्यालय जाखी में	कचनार, पुत्ररंजीवा मौलश्री और कुसुम अन्य सजावटी पेड़ इत्यादि।	20

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें एवं 03 वर्ष तक उन पौधों का रख-रखाव / मृत पौधों

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

का बदलाव खनन अवधि तक किया जाये। गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोवाई कर उनका संरक्षण किया जाना। परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गाँव का नाम, लाभान्वित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

<b>कुल</b>	<b>4000</b>
------------	-------------

**अनुशंसा—** प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के अधीन परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

**31. प्रकरण क्रमांक 8929/2022—श्री जीवन चौधरी, ग्राम कल्यांसीखेडी तहसील पीथमपुर जिला धार (म.प्र.) स्टोन क्वेरी, खसरा नं. 168/6, 168,7/1, 168/7/2, 168/11 रकबा 2.80 हेक्टेयर, उत्पादन क्षमता स्टोन—19000 मी.<sup>3</sup>, वेस्ट — 1000 मी.<sup>3</sup>, मुरुम एज ओव्हर —12,000 मी.<sup>3</sup>, ग्राम कल्यांसीखेडी तहसील पीथमपुर जिला धार के पर्यावरणीय स्वीकृति बावत्।**

प्रकरण समिति की 649वीं बैठक दिनांक 07/06/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था। प्रस्तुतीकरण के पश्चात् समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये गये थे :—

1. खदान क्षेत्र एवं स्टडी एरिया का विंडरॉज डाईग्राम।
2. प्रस्तुतीकरण के समिति ने पाया कि वायु मापन के दौरान पी.एम. 2.5 की वैल्यू कम प्रतीत हो रही है, अतः म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, धार के क्षेत्रीय कार्यालय के माध्यम से पी.एम. 2.5 की वैल्यू शुल्क के आधार पर पुनः मॉनिटरिंग की जावे।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी प्रस्तुत नहीं करने के कारण प्रकरण को समिति की 666वीं बैठक दिनांक 04/08/23 को नस्तीबद्ध करने की अनुशंसा सिया को प्रेषित की गई थी।

प्रकरण सिया से रिलिस्ट होकर समिति को प्राप्त हुआ है, जिसे आज दिनांक 17/10/23 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध है, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री जीवन चौधरी (ऑनलाईन) और उनकी ओर पर्यावरण सलाहकार श्री अमित सक्सेना एवं सुश्री रीना त्रिवेदी, मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर उपस्थित हुए।

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

1. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता स्टोन—19000 मी.<sup>3</sup>, वेस्ट— 1000 मी.<sup>3</sup>, मुरुम एज ओव्हर —12,000 मी.<sup>3</sup>।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रु. 25.84 लाख एवं रिक्रिंग राशि रु. 04.67 लाख प्रति वर्ष ।
3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रु. 01.50 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-

सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
ग्राम खेड़ा के आंगनवाड़ी केन्द्र में बालिका शौचालय की मरम्मत एवं जल के लिए टंकी की व्यवस्था की जाएगी।	1,50,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 3400 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

कं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	हरित पट्टी (7.50 मीटर बेरियर ज़ोन में 746 मीटर की लम्बाई पर तीन लाइनों में वृक्षारोपण किया जायेगा )	नीम, पीपल, करंज, चिरोल, जंगल जलेबी, सिस्सु आदि।	600
2	पट्टा क्षेत्र के बाहर अप्रोच रोड ( 1800 मीटर) के एक ओर 4 फीट की उचाई वाले पौधे लगाए जायेंगे ट्री गार्ड के साथ में	नीम, पीपल, कचनार, करंज, कदम, चिरोल, आदि	900
3	खदान पट्टे के पिचम दिगा में नेशनल हाइवे पर 52 मीटर की दूरी तक 1000 एक ओर दो कतारों वृक्षारोपण किया जाएगा ।	नीम, पीपल, कचनार, करंज, कदम, चिरोल, आदि	500
4	ग्रामीणों में पौधों का वितरण	आम, जामुन, अमरूद, आंवला, अनार, निम्बू, इमली, कटहल, सीताफल आदि	1400
उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें एवं 03 वर्ष तक उन पौधों का रख-रखाव / मृत पौधों का बदलाव खनन अवधि तक किया जाये । गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोवाई कर उनका संरक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गाँव का नाम, लाभान्वित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे ।			
<b>कुल</b>			<b>3400</b>

अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के अधीन परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

**690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक**  
**दिनांक 17 अक्टूबर 2023**

**32. Case No 10177/2023 Shri Mukesh Verma, Owner, R/o Near Saint Anees School, Chanakyapuri, District-Sehore (MP)-466001, Prior Environment Clearance for Pagrawad Kalan Crusher Stone Quarry Project in an area of 4.00 ha. (25725 TPA) (Khasra No. 2/1, 2/5, 2/8, 2/9), Village-Pagrawad Kalan, Tehsil-Shujalpur, District-Shajapur (MP) (DEIAA to SEIAA)**

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 17/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

प्रस्तुतीकरण के पश्चात यह पाया गया कि उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिलास्तरीय समिति विदिशा द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी। पूर्व में जारी पर्यावरणीय स्वीकृति की शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु प्रकरण प्रस्तुत किया गया है। अतः विशेषज्ञ समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न बिन्दुओं पर विस्तृत जानकारी मय फोटोग्राफ एवं अन्य आवश्यक दस्तावेजों के प्रस्तुत करने हेतु निर्देशित किया है :-

1. Copy of Form-I
2. Land status/P2:
3. Area & Location with Khasra no:
4. Current Ekal Praman Patra
5. Status of Eco-Sensitive Zone (mentioned in Old & new Ekal Praman Patr/SEIAA Proposal/DEIAA EC)
6. Production capacity and year wise production details, in tabular form till today:
7. OB Dump and waste management with facts and figures:
8. Top soil management with soil profile:
9. Detail of old Environment Clearance with validity period:
10. EC transfer details (if any), old EC no.....date.....
11. Lease agreement details with compliance of LRC provisions
12. Water requirement (KLD):
13. Green Area: in hac. & Number of plants to be planted (Proposed)
14. No of trees & tree felling total tree inventory with photos:
15. Work Done under CER with coordinates, photos & verifiable proof:
16. Compliance of EC conditions (EC granted by DEIAA):
  - Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
  - GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
  - Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
  - GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
  - Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

- Verifiable proof of CER
17. Drone photograph of 500 m radius of proposed area.
  18. Carbon footprint.
  19. Compliance of water/ air consents issued by MPPCB.

Note: 1. Form-I should tally with presentation (PPT) figures

2. Furnished data should be supported with Geo-tagged photographs.

3. Surface plan should include over burden storage and details of crusher location (established/to be established) with all norms.

### **33. Case No 10081/2023 Shri Jahid Hussain, Lease Owner, R/o Village-Pramilaganj, Alot, District-Ratlam (MP)-457114, Prior Environment Clearance for Karwakhedi Stone Mine in an area of 2.00 ha. (M-sand-5320, Stone-5320 cum per year) (Khasra No. 86/1), Village-Karwakheri, Tehsil-Tal, District-Ratlam (MP)**

प्रस्तावित खदान का समिति की पूर्व 668वीं बैठक दिनांक 09/08/23 को प्रस्तुतीकरण हुआ था । अनुमोदित खनन योजना अनुसार सिंगल रो ब्लास्टिंग प्रस्तावित है परन्तु सिया की बैठक क्र०. 797 दिनांक 01/08/2023 में निम्नानुसार निर्णय लिया गया है "ऐसी अनुमोदित खनन योजना जिसमें ब्लास्टिंग प्रस्तावित है तथा परियोजना प्रस्तावक द्वारा नॉन-ब्लास्टिंग का शपथ-पत्र प्रस्तुत किया जा रहा है उन प्रकरणों में नॉन-ब्लास्टिंग संक्रिया हेतु खनिज विभाग के सक्षम प्राधिकारी से अनुमोदित खनन योजना परियोजना प्रस्तावक द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु परिवेश पोर्टल पर आवेदन के साथ अनिवार्यतः संलग्न की जायें।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर अपलोड कर दी गई है, जो समिति की आज दिनांक 17/10/23 को सूचीबद्ध है, जिसमें परियोजना प्रस्तावक श्री जायेद हुसेन 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 प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत जानकारी, दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी संतोषजनक एवं स्वीकार्य योग्य होने से समिति निम्नानुसार विशिष्ट शर्तों एवं संलग्नक-ए अनुसार स्टेण्डर्ड शर्तों पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा करती है :-

1. माईनिंग प्रक्रिया में ब्लास्टिंग नहीं की जायेगी तथा रॉक-ब्रेकर के माध्यम से स्टोन माईनिंग की जावेगी।
2. अनुमोदित खनन योजना अनुसार अधिकतम उत्पादन क्षमता M-sand-5320, Stone-5320 cum per year.
3. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में कैपिटल राशि रु. 13.82 लाख एवं रिक्रिंग राशि रु. 04.18 लाख प्रति वर्ष ।

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

4. सी.ई.आर. मद में निम्नानुसार राशि रु. 0.70 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01/02 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-


सी.ई.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (रु. में)
ग्राम करवाखेड़ी के शासकीय प्राथमिक शाला में 9 कम्प्यूटर, प्रिंटर, टेबल, दिया जायेगा।	50,000 /—
ग्राम करवाखेड़ी के आंगनवाड़ी में सामाजिक एवं सांस्कृतिक कार्यक्रम के लिए खाना बनाने के लिए बर्तन और जरूरत की वस्तुओं का प्रावधान किया जाएगा।	20,000 /—

5. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख-रखाव के साथ) कम से कम 2400 वृक्षों का वृक्षारोपण :-

क्रं.	वृक्षारोपण के लिए नियत स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	सिस्सू, नीम, बरगद, खमेर, चिरौल, सीताफल, करंज एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ	800
2	परिवहन मार्ग	नीम, पीपल, सेमल, चिरौल, करंज, एवं कुसुम अन्य स्थानीय प्रजातियाँ,	100
3	करवाखेड़ी ग्रामवासियों में वितरण हेत	बेल, इमली, आंवला, कटहल, आम, अमरुद।	1480
4	शासकीय विद्यालय करवाखेड़ी में	कदंब, अमलतास, अशोक, नीम, कुसुम, गुलमोहर।	20
5	चारागाह के विकास हेत	चारागाह हेतु फोडर ट्रीज ग्राम पांचयत के माध्यम से लगाये जायेंगे। जिसकी लागत ई.एम. पी. में दी गई है।	
उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें एवं 03 वर्ष तक उन पौधों का रख-रखाव / मृत पौधों का बदलाव खनन अवधि तक किया जाये। गरलेण्ड ड्रेन तथा सेटलिंग टैंक के बंड पर स्थानीय बीज बोवाई कर उनका संरक्षण किया जाना। परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गाँव का नाम, लाभांशित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।			
कुल			3400

अनुशंसा— प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्त शर्तों के अधीन परियोजना की पर्यावरण स्वीकृति जारी करने की अनुशंसा की जाती है।

  
(चंद्र मोहन ठाकुर)  
सदस्य सचिव

  
(डॉ. पी.सी. दुबे)  
अध्यक्ष

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

**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/Murram 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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 (Manual/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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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.
  - l. Method of mining (Manual/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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

- 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.
  37. As per Enforcement and Monitoring Guidelines for Sand Mining 2020 , Page no. 24 Para (r) minimum 7.5 meters (inward) "from the river.....bank" shall be restricted should be followed in verbatim as the para says.
  38. विगत वर्षों में जारी पूर्व पर्यावरण स्वीकृति में एवं वर्तमान में जारी पर्यावरण स्वीकृति में उल्लेखित समस्त शर्तों का पालन मध्यप्रदेश स्टेट माईनिंग कॉर्पोरेशन द्वारा सुनिश्चित किया जायेगा।
  39. पूर्व एवं वर्तमान ई.सी. शर्तों का पालन प्रतिवेदन निर्धारित समयावधि में एम.ओ.ई.एफ. एण्ड सी.सी. तथा एम.पी. सिया, के समक्ष प्रस्तुत किया जायेगा।

#### **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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

- q. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
- r. Method of mining (Manual/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 pollutants 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 para 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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

### दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 carried out in the nearby area, the effect of mining on agricultural practices shall be studied and discussed in the EIA report with the economic value of agricultural produce for last three years 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.

## 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक दिनांक 17 अक्टूबर 2023

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 में किये जाने वाले वृक्षारोपण हेतु निर्देश :-**

- नोट 1 :-** स्थल विशेष हेतु प्रजातियों के चयन में स्थानीय मृदा के प्रकार, संरचना, गहराई को ध्यान में रखकर रोपण किया जाना चाहिए ।
- नोट 2 :-** विषय विशेषज्ञ, उक्त विषय में रुचि 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 नमी को बनाये रखने हेतु मल्विंग जल-संरचनाओं का निर्माण, निदाई-गुड़ाई, सिंचाई एवं सुरक्षा का पर्याप्त उपाय करना चाहिए ।
- नोट 4 :-** परिवहन मार्ग के किनारे लगाये जाने वाले पेड़ों के चारों ओर ट्री गार्ड होना आवश्यक है । इसी प्रकार स्कूल/ ऑगनवाडी/पंचायत भवन इत्यादि में प्रस्तावित वृक्षारोपणों के चारों ओर सुरक्षा के इंतजाम जैसे फेंसिंग/ट्री गार्ड आवश्यक रूप से प्रस्तावित किये जाये ।
- नोट 5 :-** भू-क्षरण स्थल पाये जाने पर भू-संरक्षण का कार्य (विशेष रूप से वाटर चैनल के किनारे तथा उत्पत्ति स्थान पर) किया जाना चाहिए ।
- नोट 6 :-** रोपित पौधों का मापदंड एवं अन्य कार्य

क्र.	स्थल	ऊँचाई न्यूनतम	गोलाई न्यूनतम
1.	बैरियर जोन/नॉन माईनिंग क्षेत्र	02.5 – 03.0 फिट	03-05 से. मी.
2.	रोड 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 वर्षों तक ।		
4.	आवश्यकतानुसार सिंचाई एवं प्राथमिकता पर जैविक खाद		

# 690वीं राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति की बैठक

## दिनांक 17 अक्टूबर 2023

**नोट 7 :- बीज बुआई एवं अंकुरण पश्चात् देख-रेख –**

- स्थानीय स्तर पर बीज संग्रहण एवं गुड़ाई/जुताई उपचार, वर्षा पूर्व रोपण। जामुन, महुआ, नीम, साल बीज का रोपण बीज गिरने के तुरंत (07 दिवस के अंदर) पश्चात् रोपण।
- अंकुरण पश्चात् 4 से 6 पत्तियों आने पर, पौधे के चारों तरफ निदाई-गुड़ाई एवं सड़ी गोबर की खाद डालना।
- बीज रोपण तीन वर्षों 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 न्यूनतम 1.5 मीटर)**

1	एक पंक्ति से दूसरी पंक्ति की दूरी एवं दूसरी से तीसरी पंक्ति शाकीय पौधे जैसे : खस, घास, अगेव स्थानीय घास बीजप्रजातियाँ।	1.00 से 1.5 मीटर (पंक्ति में पौधों के बीच की दूरी 10 से 15 सेंटीमीटर)
2	4 पंक्ति से 5वीं पंक्ति (वृक्ष प्रजाति)	न्यूनतम 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 न्यूनतम 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 घास प्रजातियाँ, खस घास बीजअगेव आदि)	पंक्ति से पंक्ति की दूरी 01 से 10.5 फीट पंक्ति में पौधों से पौधों की दूरी 10 से 15 सेंटीमीटर।
2	स्थानीय झाड़ी प्रजाति के पौधे	01 11.6 फीट
3	चौथी से पाँचवी, 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

- मौसमी नदी के न्यूनतम 05 मीटर तथा पेरिनियल रिवर में न्यूनतम 10मी तक घाटों के किनारे स्थित वृक्षों, झाड़ियों, लताओं को और घास को क्षति नहीं पहुँचाई जायेगी।
- रेत निकासी परिवहन मार्ग निजी भूमि से होकर जाता है तो संबंधित कृषक/कृषको से सहमति पश्चात् ही परिवहन किया जायेगी।
- खदान संचालन शुरू करने के पहले परियोजना प्रस्तावक जिला मत्स्य पालन विभाग अधिकारी का अभिमत प्राप्त करेगा कि खनन क्षेत्र में कोई चतुर्दम ठतममकपदह बमदजमत तो नहीं है और यदि किसी क्षेत्र का संज्ञान होगा तो अनुकूल रोकथाम के उपाय विषय विशेषज्ञ के सुझाव अनुसार अपनाये जायेंगे।