The 802th meeting of the State Expert Appraisal Committee (SEAC) was held on 17th June, 2025 under the Chairmanship of Shri Rakesh Kumar Shrivastava for the projects which are scheduled in the agenda. Following members attended the meeting in person or through video conferencing -

- 1. Shri Vijay Kumar Ahirwar, Member.
- 2. Dr. Rakesh Kumar Pandey, Member.
- 3. Dr. Pallavee Bhatnagar, Member.
- 4. Dr. Sunita Singh, Member.
- 5. Dr. Sushil Manderia, Member.

The Chairman welcomed all the members of the State Expert Appraisal Committee. After that agenda items- wise taken up for deliberations.

1. <u>Case No P2/224/2024 Gopal Singh,M/s The MP State Mining Corporation</u> Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Sand Mine in area of 31.11 Hectare, Khasra No.- 207 in Village - Bandrabhan 12,13,14, Tehsil - Hosangabad, District - Hoshangabad (MP), Maximum Production -559980 cum per annum [475505] (Query Reply) (EIA)

Earlier this case was discussed in 762th SEAC Meeting dated 03-06-2024 wherein following query was issued

परियोजना प्रस्तावक एवं पर्यावरण सलाहकार द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया । लीज क्षेत्र के कॉर्डिनेट्स परिवेश पोर्टल पर माईनिंग प्लान के अनुसार नहीं है। अतः खनन क्षेत्र के कॉर्डिनेट्स परिवेश पोर्टल पर अपलोड करने के पश्चात् ही स्वीकृत किया जायेगा ।

ADS- अतः खनन क्षेत्र के कॉर्डिनेट्स परिवेश पोर्टल पर अपलोड करने के पश्चात् पुनः प्रस्तुत करें।

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17/06/2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s. The M.P. State Mining Corporation Ltd, Gopal Singh (Authorized Person) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टन्सी (वरुण भारद्वाज)उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया । पर्यावरणीय सलाहकार द्वारा परिवेश पोर्टल पर लीज क्षेत्र के माईनिंग प्लान के कॉर्डिनेट्स पर आधारित केएमएल ईमेज प्रस्तुत की तथा अवगत कराया कि लीज क्षेत्र में जो जल भराव क्षेत्र है अतः खनन हेतू 20.5 हे. क्षेत्र उपलब्ध होता है।

समिति द्वारा उपलब्ध खनन क्षेत्र एवं डीएसआर में उल्लेखित मात्रा के आधार पर 3,69,000 घ. मी. रेत उत्खनन हेतु अनुशंसा की जाती है।

The EIA & EMP and other submissions made by the PP were found to be satisfactory and acceptable, hence committee decided to recommend the case for grant of prior EC subject to the following special conditions in addition to the standard conditions at annexure 'B':

- 1. Production as per approved mine plan with quantity not exceeding for Sand 3,69,000 cum per annum.
- 2. A budgetary provision for Environmental Management Plan of Rs **20,56,000** as capital and Rs. **3,30,000** as recurring has proposed by PP.
- 3. As proposed, a minimum of 24,600 Plants shall be planted During the Study Period in barrier zone, and evacuation road and distributed to villagers through Gram Panchayat as per the submitted plantation scheme.

S. No.	Activity	Capital Cost (in Rs.)
1.	03 KWh Solar panel for the government primary school in village Bandrabhan – 12, 13, 14	2,50,000
2	Hand Pump with Drinking Water Cooler arrangement in the nearby Government Primary School Village - Bandrabhan, Narmadapuram,	1,50,000

4. CER ACTION PLAN

2. <u>Case No P2/379/2024 ARUN SHARMA, M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>18.770 Hectare, Khasra No.- 855, in Village - Babupur, Tehsil - Pichhore Or</u> <u>Dabra, District - Gwalior (MP), Maximum Production - 53460 cum per</u> <u>annum [478123] (Query Reply) (EIA)</u>

Case chronology :-

- Earlier this case was discussed in 763rd SEAC Meeting dated 04-06-2024 and EC was recommended.
- SEIAA referred back this case in 860th SEIAA Meeting dated 06/06/2024
- Query was raised during the 775th SEAC Meeting dated 21-02-2025 in reference to 854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024.

प्रकरण में **SEAC** की 763वीं बैठक दिनांक 03/06/2024 में की गई अनुशंसा उपरांत राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण की 860वीं बैठक दिनांक 06/06/2024 में निम्नानुसार निर्णय लिया गया :--

उक्त प्रकरण में अनुमोदित प्लान के अक्षांश देशांश अनुसार गूगल ईमेज के आधार पर लीज क्षेत्र अधिकतर जलमग्न परिलक्षित है जिसके अनुसार खनन योग्य मात्रा उपलब्ध नहीं होती है। SEAC द्वारा प्रकरण में लीज एरिया 18.770 ये 2.66 हे. किया गया है एवं उत्पादन क्षमता भी 53460 घनमीटर प्रतिवर्ष के स्थान पर 18000 घनमीटर प्रतिवर्ष की गई लेकिन उक्त के संबंध में सक्षम प्राधिकारी से पुनरीक्षित अनुमोदित खनन योजना भी प्राप्त नहीं की गई है। अतः प्रकरण में खनन योग्य क्षेत्र की पुनरीक्षित खनन योजना प्राप्त कर अनुशंसा सहित प्राधिकरण को प्रेषित किये जाने हेतु SEAC को अग्रेषित किया जाये। तदानुसार परियोजना प्रस्तावक को सूचित किया जाये।

After detailed discussion the committee decdided that ADS shall be issued in the all referred back cases so that PP shall submit their reply and shall able to upload related documents.

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17.06.2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, Arun Sharma (Authorized Person)एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टन्सी (वरुण भारद्वाज) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया । परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला—ग्वालियर (म.प्र.) का पत्र क्रमांक 885 दिनांक 29 / 04 / 2025 प्रस्तुत किया गया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :—

कृपया उपरोक्त विषयान्तर्गत लेख हैं कि जिला ग्वालियर अन्तर्गत ग्राम लिधौरा रेत खदान में राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (सिया) द्वारा एडीएस जारी किया गया हैं जिसके संबंध में अधोहस्ताक्षरकर्ता, सहायक खनिज अधिकारी एवं खनिज सर्वेयर की उपस्थिति में दिनांक-28/04/2025 को अद्यतन स्थिति का मौका स्थल निरीक्षण किया गया जिसकी वस्तुस्थिति निम्नान्सार हैं:-

 ग्राम बाबूपुर, खसरा क्रमांक- 855 ,कुल रकबा 18.770 (ह0), खनन योग्य क्षेत्र 2.60 (ह0), उत्पादन मात्रा 26,600 घन.मी.

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा प्रस्तुत किया गया कि कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला—ग्वालियर के अनुसार लीज क्षेत्र का खनन हेतु 2.60 हे. क्षेत्र उपलब्ध होता है जिसकी उत्पादन मात्रा 26,600 घन मी. है।

समिति द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर जिला ग्वालियर के पत्र के अन्तर्गत ग्राम बाबूपुर रेत खदान में की गई अनु ांसा अनुसार चूंकि कुल लीज क्षेत्र में से खनन हेतु 2.60 हे. क्षेत्र उपलब्ध हो रहा है अतः इसी आधार पर 10,000 घ.मी. रेत उत्खनन हेतु अनुशंसा की जाती है।

The EIA& EMP and other submissions made by the PP were found to be satisfactory and acceptable, hence committee decided to recommend the case for grant of prior EC subject to the following special conditions in addition to the standard conditions at annexure 'B':

- Production as per approved mine plan with quantity not exceeding for Sand 10,000 cum per annum.
- 2. A budgetary provision for Environmental Management Plan of Rs. 24,08,300
- 3. as capital and Rs. **4,69,000** as recurring have proposed by PP.
- 4. As proposed, a minimum of 22,524 Plants shall be planted During the Study Period in barrier zone, and evacuation road and distributed to villagers through Gram Panchayat as per the submitted plantation scheme.
- 5. CER ACTION PLAN

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES 802thMEETING

S.No.	Description	Cost to be incurred (in Rs/Year)
	ग्राम बाबूपुर के आंगनवाडी केन्द्र मे पानी की	
1	व्यवस्था के साथ शौचालय का निर्माण करवाया	1,00,000
	जाएगा	
	ग्राम बाबूपुर के शासकीय प्राथमिक विद्यालय के	4 00 000
	अधोसंरचना विकास हेतु व्यवस्था की जायेगी।	1,00,000
	कुल	2,00,000

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTESOF17th June, 2025802th MEETING17th June, 2025

3. <u>Case No P2/274/2024 NAGENDRA SINGH,M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>Sand Mine in area of 16.00 Hectare, Khasra No.- 1, 36 in Village - TOURIYA,</u> <u>Tehsil - Palera, District - Tikamgarh (MP), Maximum Production - 48000</u> <u>cum per annum [519334] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 774th SEAC Meeting dated 18-02-2025 wherein following query was issued

During appraisal of the case the committee observed that in the replenishment data was based on rainfall from the year 2017 to 2021. However, one check dam is at 210mt from mine lease area also protected forest is at 30mt only from the proposed mine site.

Committee decided to seek following information from PP; --

- Project proponent to revise replenishment study based on minimum recent 03year rainfall data.
- Letter from PP for mining in left out area as check dam is at 210 mt from mine lease area as per enforcement and monitoring guidelines 2016 & 2020 sand mining.
- Protected Forest is at 30mt from the proposed mining site, NOC from forest deptt. is required.

Hence this case is scheduled for query reply presentation.

The case is presented by the Environmental Consultant Shri MD Mahmood Ghouse, on-line M/s. AmplEnviron Pvt. Ltd., along with PP for M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd., Shri Shiv Kumar Ahirwar, Authorized Person due to retirement of Shri Nagendra Singh .

During presentation PP submitted

- Replenishment Study for the proposed project has been conducted during the updating of DSR report of the district in the year 2021-22. Rainfall data given in the DSR and also 5 Years avg. Rainfall data (2021-2025) for Palera Tehsil, Tikamgarh District
- Undertaking Letter as the quarrying of the sand in the left-out area as per enforcement and monitoring guidelines 2016 & 2020 sand mining by leaving the safety zone of 500 m. from Road Bridge exist Mine Lease area
- NOC from the Forest Department as letter No. 1448 dated 07/05/2015

During query reply presentation the Committee observed that PP submitted NOC from the Forest Department vide letter No. 1448 dated 07/05/2015 w.r.t. Protected forest is at 30 m. from the proposed mining site, In the said letter it is mentioned that as:

"वन सीमा से 250 गीटर की परिधि में उत्खनन कार्य पाये जाने पर यह एन.ओ.सी.निरस्त मानी जावेगी"

उपरोक्त परिप्रेक्ष्य में समिति ने पाया कि चूँकि लीज क्षेत्र से संरक्षित वन (Protected Forest) मात्र 30 मीटर की दूरी पर है अतः इस संबंध में संभागीय आयुक्त की अध्यक्षता में गठित समिति की अनापत्ति प्राप्त कर प्रस्तुत करें तदुपरान्त प्रकरण पर विचार किया जावेगा।

4. <u>Case No P2/707/2024 HARISHANKAR SHUKLA,M/s The M.P State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011 Prior Environment Clearance for</u> <u>KHAMDAD RIVER SAND QUARRY in area of 12.177 Hectare, Khasra No-</u> <u>197, 203 & 187 in Village-Khamdad, Tehsil- Beohari, District- Shahdol(MP),</u> <u>Maximum Production-219186 cum per annum [519783] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 780th SEAC Meeting dated 27-03-2025 wherein following query was issued

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि प्रस्तुत खदान क्षेत्र की के.एम.एल. ईमेज/कोर्डीनेट्स, माइनिंग प्लान मे दिये गये कोर्डीनेट्स से अतिरिक्त 15 कोर्डीनेट्स जोड़े गये हैं एवं खदान क्षेत्र की रिप्लेनेशमेंट स्टडी वर्ष 2019–2020, 2020–2021, 2021–2022 में हुई वर्षा के आधार पर तैयार की गई है।

<u>समिति द्वारा प्रस्तुतीकरण के पश्चात् परियोजना प्रस्तावक को निम्नलिखित जानकारी</u> प्रस्तुत करने के निर्देश दिये:–

- प्रस्तुत खदान क्षेत्र की के.एम.एल. ईमेज / कोर्डीनेट्स, माइनिंग प्लान मे दिये गये कोर्डीनेट्स से अतिरिक्त जोड़े गये हैं अतः परियोजना प्रस्तावक इस खदान के को–आर्डिनेट संबंधित खनिज अधिकारी से प्रमाणीकृत कराकर प्रस्तुत करें।
- 2. लीज क्षेत्र पेसा (PESA) एक्ट के अर्न्तगत अधिसूचित क्षेत्र में आता है, अतः पेसा ग्रामसभा की नवीन अभिमत/अनापत्ति प्रस्तुत करें।
- 3. सी.ई.आर. गतिविधि के अन्तर्गत समिति द्वारा सुझाये अनुसार जन सुनवाई में उठाये बिन्दुओं/सुझाव/टीका–टिप्पणी के अनुसार शासकीय प्राथमिक/माध्यमिक/उच्चतर शालाओं में सोलर पेनल/सोलर लाईट की व्यवस्था तथा विज्ञान मॉडल/विज्ञान शिक्षा प्रचार संबंधी वॉल–पेन्टिंग आदि के प्रस्ताव के साथ संशोधित सी.ई.आर. योजना प्रस्तुत करें।

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17/06/2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री विराट देवसिंह (अधिकृत व्यक्ति) श्री हरि ांकर भाुक्ला की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार संचित कुमार, Vijay Sharma EIA Coordinator (Online)/मेसर्स कॉग्नीजेंस रिर्सच इंडिया प्राइवेट लिमिटेड उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा सहायक खनिज अधिकारी, कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला–शहडोल (म.प्र.) का पत्र क्रमांक 551 दिनांक 14/04/2025

प्रस्तुत किया जिसमें राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति द्वारा जारी एडीएस के संबंध में जानकारी निम्नानुसार है :–

उक्त रेत खदान के.एम. एल.ईमेंज / कोर्डनेट्स,माईनिंग प्लान में दिये गये कोर्डनेट्स से अतिरिक्त जोडे गये को नेट्स को अग्रिम कार्यवाही हेतु मान्य किया जायें यह भी लेख हा कि उपरोक्त संशोधन (अतिरिक्त जोडे गये को नेट्स) आगामी संशोधित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में समावेश कर लिया जायेगा।

उक्त क्षेत्र पेसा एक्ट अन्तर्गत अधिसूचित नही हा इसके अतिरिक्त उक्त पेसा नियम के प्रभावशील होने के पूर्व स्वीकृत हा तथा इस संबंध में तत्समय ग्राम सभा का अभिमत/ अनापत्ति प्रमाण पत्र प्राप्त किया गया था। "उपरोक्त के संबंध में निवेदन हा कि जिला शहडोल तहसील ब्योहारी के ग्राम खामडांड के ख.क्र. 197, 203, 187 कुल रकवा 12.177 हे. क्षेत्र पर स्वीकृत रेत खदान पेसा एक्ट के अंतर्गत अधिसूचित क्षेत्र में नहीं आता हा तथा ग्राम पंचायत की अनापति एवं ठहराव प्रस्ताव संबंधित ग्राम पंचायत से प्राप्त किया हा!"

The EIA& EMP and other submissions made by the PP were found to be satisfactory and acceptable, hence committee decided to recommend the case for grant of prior EC subject to the following special conditions in addition to the standard conditions at annexure 'B':

- 1. Production as per approved mine plan with quantity not exceeding for Sand 2,19,186 cum per annum.
- 2. A budgetary provision for Environmental Management Plan of Rs. 18,16,500 as capital and Rs 7,23,000 as recurring has proposed by PP.
- 3. As proposed, a minimum of 9170 Plants shall be planted During the Study Period in barrier zone, and evacuation road and distributed to villagers through Gram Panchayat as per the submitted plantation scheme.

4. CER ACTION PLAN

S. No.	Activity	Capital Cost (in Rs.)
1.	सी.ई.आर. गतिविधि के अंतर्गत ग्राम खामडाड के शासकीय प्राथमिक स्कूल में विज्ञान मॉडल प्रदाय किये जावेंगे एवं विज्ञान शिक्षा प्रचार संबंधी वॉल – पेंटिंग बनवाई जायेंगी।	1,00,000 / —
2.	सी.ई.आर. गतिविधि के अंतर्गत ग्राम खामडाड के शासकीय प्राथमिक स्कूल में 03 किलोवाट सोलर पैनल की व्यवस्था की जायेंगी।	1,80,000 / —
	Total	2,80,000

5. <u>Case No P2/743/2024 Shri Yodha Umare M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>Nigri Sand Deposit in an area of 2.00 ha.(32233 cum per annum) (Khasra No.</u> <u>186) Village - Nigri, Tehsil - Sari, District - Singrauli(M.P.). [520025] (Fresh</u> <u>EIA).</u>

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Nigri Sand Deposit with a Production Capacity of 32,233 m3/year having a lease area of 2.00 Ha., at Survey No – 186 in Village – Nigri & Tehsil – Sarai District – Singrauli (M.P.), _For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/520025/2025	
Khasra No. / Lease Area /	Khasra No. – 186	Area in 2.00 Ha,
Category of the project		Category of the project -B1
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is proposed on – Gopad River	
Lease status according to available Google Image	PP submitted that :Lease area is a totally submerged,	
	 Within lease area no Road Bridge / stop dam / railway Track is existed. 	
	• Within 01 KM area of the lease area in the upstream and in the downstream none of any Road Bridge / stop dam / railway Bridge is existed.	
Ekal Certificate Details	According to Ekal Certificate No. 828 dated 11/03/2023 There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter.	

	There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter		
Gram Panchayat NOC	Tharav Prastav issue on dated 15/08/2023		
Lease status in the District Survey Report (DSR).	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page no. 17 Sr. no - 27.		
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.		
Name of Environmental	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith		
Consultant	Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to 13/Jan/2026.		

समिति ने प्रकरण के परीक्षण के दौरान पाया कि लीज क्षेत्र पूर्णतः जल मग्न है जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के अनुसार वर्श 2020–2021 एवं वर्श 2021–2022 के अनुसार विगत 02 वर्शों में रेत का उत्पादन लिया गया है। पर्यावरण सलाहकार ने अवगत कराया कि ग्रीश्म काल में लीज एरिया से रेत की निकासी की जा सकती है।

समिति ने चर्चा उपरान्त निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक विगत 02 वर्शों में रेत का उत्पादन के संबंध में प्रमाणिक जानकारी प्रस्तुत करेंगें।

प्रस्तुतीकरण के प चात् समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्दे ा दिये :—

- 1. ईआईए में टॉर बिन्दुओं के पालन में Not Applicable, Agreed चर्चानुसार स्पश्ट किया जाये, आव यकतानुसार विवरण का संदर्भ दिया जाये।
- 2. अण्डर ग्राउण्ड तथा सरफेस वाटर सेम्पल में ग्राम एवं स्थानों का नाम, स्त्रोत का विवरण अंकित होना चाहिये तथा फोटोग्राफ से मेल होना चाहिये। MPN, E-coli के परिणाम पुनः जांचने की आव यकता है। इसी प्रकार AAQ, Noise, Soil नमूनो के सही विवरण अंकित करना चाहिये।
- 3. Mitigative measures (Chapter-4) तथा प्रस्तावित मॉनिटरिंग कार्यक्रम में उचित सुधार करें।
- 4. सी.ई.आर. गतिविधि के अन्तर्गत समिति द्वारा सुझाये अनुसार जन सुनवाई में उठाये गये संवेदनशील बिन्दुओं / शासकीय प्राथमिक / माध्यमिक / उच्चतर शालाओं में सोलर पेनल / सोलर लाईट की व्यवस्था / प्राथमिक / माध्यमिक शालाओं में विज्ञान मॉडल वितरण एवं विज्ञान शिक्षा प्रचार संबंधी वॉल पेन्टिंग आदि के प्रस्ताव के साथ संशोधित सी.ई.आर. योजना प्रस्तुत करें।

6. <u>Case No P2/719/2024 Shri Yodha Umare M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>Rehi Sand Deposit in an area of 6.00 ha. (72,000 cum per annum) (Khasra No.</u> <u>54) VILLAGE -Rehi, TEHSIL - Chitrangi & DISTRICT - Singrauli (M.P.).</u> <u>[519978] (Fresh EIA)</u>

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Singh Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Rehi Sand Deposit with a Production Capacity of 72,000 m3/year having a lease area of 6.00 Ha., at Survey No – 54 in Village – Rehi, Tehsil – Chitrangi, District – Singrauli (M.P), _For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/519978/2025	
Khasra No. / Lease Area /	Khasra No. – 54	Area in 6.00 Ha,
Category of the project		Category of the project -B1
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is proposed on – Gopad River	
Lease status according to available Google Image	PP submitted that :Lease area is a totally submerged,	
	• Within lease area no Road Bridge / stop dam / railwa Track is existed.	
	• Within 01 KM area of the lease area in the upstream and in the downstream none of any Road Bridge / stop dam / railway repack is existed.	
Ekal Certificate Details	According to Ekal Certificate No. 814 dated 11/03/2023. There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter.	
	There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter.	

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES 802thMEETING

Gram Panchayat NOC	Tharav Prastav issue on dated 21.01.2021	
Lease status in the District Survey Report (DSR).	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page no. 13 Sr. no - 17.	
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.	
Name of Environmental Consultant	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to 13/Jan/2026.	

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि इस खदान की पूर्व में 72,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति सिया द्वारा दिनांक 26/03/2024 को जारी की गई जो कि वर्तमान में दिनांक 12/05/2026 तक वैध है एवं म.प्र. शासन, खनिज साधन विभाग, मंत्रालय के पत्र दिनांक 31/05/2023 द्वारा प्रदेश के समस्त जिलों में घोषित रेत खदानों का अनुबंध निष्पादन दिनांक से 10 वर्ष की अवधि हेतु स्वीकृत है।

समिति द्वारा उपरोक्त के परिप्रेक्ष्य प्रकरण के परीक्षण करने पर पाया कि प्रश्नाधीन रेत खदान की पर्यावरण स्वीकृति 12/05/2026 तक वैध है तथा परियोजना प्रस्तावक द्वारा बताया गया कि रेत खदान की पूर्व में 72,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति जारी की गई थी वर्तमान में रेत खदान की 72,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति चाही गई है। ऐसी स्थिति में उसी मात्रा की पुनः पर्यावरण स्वीकृति हेतु आवेदन करने का कोई औचित्य प्रतीत नहीं होता है अतः प्रकरण विचार योग्य नहीं पाया गया है।

7. <u>Case No P2/740/2024 Shri Yodha Umare M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>Khajuri Sand Deposit in an area of 4.00 ha.(43680 cum per annum) (Khasra</u> <u>No. 1880,) Village - Khajuri, Tehsil - Singrauli, District - Singrauli(M.P.).</u> [520040] (Fresh EIA).

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Singh Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Khajuri Sand Deposit with a Production Capacity of 43,680 m3/year having a lease area of 4.00 Ha., at Survey No –1880 in Village – Khajuri, Tehsil & District – Singrauli (M.P), _For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/520040/2025	
Khasra No. / Lease Area /	Khasra No. – 1880	Area in 4.00 Ha,
Category of the project		Category of the project -B1
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is proposed on – Mayar River	
Lease status according to available Google Image	 PP submitted that : Lease area is a partially submerged, which is 0.9 ha and it is left as non- mining area 	
	• Within lease a Track is existent	rea no Road Bridge / stop dam / railway d.
	• Within 01 KM area of the lease area in the upstream and in the downstream none of any Road Bridge / stop dam / railway repack is existed.	
Ekal Certificate Details	As per Ekal Letter no. 814 dated 11.03.2023.	
	There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter.	

	There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter no. 814 dated 11.03.2023.	
Gram Panchayat NOC	Tharav Prastav issue by Gram Panchayat Katauli.	
Lease status in the District Survey Report (DSR).	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page no. 03 Sr. no - 08.	
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.	
Name of Environmental Consultant	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to	
	13/Jan/2026.	

प्रस्तुतीकरण के प चात् समिति द्वारा परियोजना प्रस्तावक को निम्न जानकारी प्रस्तुत करने के निर्दे ा दिये :—

- 1. ईआईए में टॉर बिन्दुओं के पालन में Not Applicable, Agreed चर्चानुसार स्पश्ट किया जाये, आव यकतानूसार विवरण का संदर्भ दिया जाये।
- 2. अण्डर ग्राउण्ड तथा सरफेंस वाटर सेम्पल में ग्राम एवं स्थानों का नाम, स्त्रोत का विवरण अंकित होना चाहिये तथा फोटोग्राफ से मेल होना चाहिये। MPN, E-coli के परिणाम पुनः जांचने की आव यकता है। इसी प्रकार AAQ, Noise, Soil नमूनो के सही विवरण अंकित करना चाहिये।
- 3. Mitigative measures (Chapter-4) तथा प्रस्तावित मॉनिटरिंग कार्यक्रम में उचित सुधार करें।
- 4. सी.ई.आर. गतिविधि के अन्तर्गत समिति द्वारा सुझाये अनुसार जन सुनवाई में उठाये गये संवेदनशील बिन्दुओं / शासकीय प्राथमिक / माध्यमिक / उच्चतर शालाओं में सोलर पेनल / सोलर लाईट की व्यवस्था / प्राथमिक / माध्यमिक शालाओं में विज्ञान मॉडल वितरण एवं विज्ञान शिक्षा प्रचार संबंधी वॉल पेन्टिंग आदि के प्रस्ताव के साथ संशोधित सी.ई.आर. योजना प्रस्तुत करें।

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTESOF17th June, 2025802th MEETING17th June, 2025

8. <u>Case No P2/733/2024 Shri Yodha Umare M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>HARRAHWAHA-4 SAND DEPOSIT in an area of 5.00 ha.(90,000 cum per</u> <u>annum) (Khasra No. 413,) Village - HARRAHWAHA, Tehsil - Singrauli,</u> <u>District - Singrauli(M.P.). [520033] (EIA)</u>

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तूतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Singh Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Harrahwaha 4 Sand Deposit with a Production Capacity of 90,000 m3/year having a lease area of 5.00 Ha., at Survey No – 413 in Village – Harrahwaha - 4, Tehsil & District – Singrauli (M.P), For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/520033/2025	
Khasra No. / Lease Area /	Khasra No. – 413 Area in 5.00 Ha,	
Category of the project	Category of the project -B1	
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is proposed on – Ren River	
Lease status according to available Google Image	 PP submitted that : Lease area is a partially submerged, which is 2.2 ha and it is left as non- mining area 	
	• Within lease area no Road Bridge / stop dam / railway Track is existed.	
	• Within 01 KM area of the lease area in the upstream and in the downstream none of any Road Bridge / stop dam / railway repack is existed.	
Ekal Certificate Details	There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter.	
	There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter.	

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES 802thMEETING

Gram Panchayat NOC	Thahrav Prastav issue Dated 10.06.2023		
Lease status in the District Survey Report (DSR).	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page no. 19 Sr. no - 40.		
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.		
Name of Environmental Consultant	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to 13/Jan/2026.		

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि इस खदान की पूर्व में 90,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति सिया द्वारा दिनांक 26/03/2024 को जारी की गई जो कि वर्तमान में दिनांक 12/05/2026 तक वैध है एवं म.प्र. शासन, खनिज साधन विभाग, मंत्रालय के पत्र दिनांक 31/05/2023 द्वारा प्रदेश के समस्त जिलों में घोषित रेत खदानों का अनुबंध निष्पादन दिनांक से 10 वर्ष की अवधि हेतु स्वीकृत है।

समिति द्वारा उपरोक्त के परिप्रेक्ष्य प्रकरण के परीक्षण करने पर पाया कि प्रश्नाधीन रेत खदान की पर्यावरण स्वीकृति 12/05/2026 तक वैध है तथा परियोजना प्रस्तावक द्वारा बताया गया कि रेत खदान की पूर्व में 90,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति जारी की गई थी वर्तमान में रेत खदान की 90,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति चाही गई है। ऐसी स्थिति में उसी मात्रा की पुनः पर्यावरण स्वीकृति हेतु आवेदन करने का कोई औचित्य प्रतीत नहीं होता है अतः प्रकरण विचार योग्य नहीं पाया गया है।

9. <u>Case No P2/731/2024 Yodha Umare M/s The MP State Mining Corporation</u> <u>Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills,</u> <u>District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for ORGAI-I</u> <u>SAND DEPOSIT in an area of 4.00 ha.(72,000 cum per annum) (Khasra No.</u> <u>1,) Village - Orgai, Tehsil - Singrauli, District - Singrauli(M.P.). [519973]</u> (EIA)

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Singh Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Orgai - 1 Sand Deposit with a Production Capacity of 72,000 m3/year having a lease area of 4.00 Ha., at Survey No – 01 in Village – Orgai – 1, Tehsil & District – Singrauli (M.P), _For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/519973/2025	
Khasra No. / Lease Area / Category of the project	Khasra No. – 01	Area in 4.00 Ha, Category of the project -B1
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is propo	osed on – Ren River
Lease status according to available Google Image	 PP submitted that : Within lease area no Road Bridge / stop dam / railway Track is existed. Within 01 KM area of the lease area a bridge is present which is 400m in the south direction. 	
Ekal Certificate Details	There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter. There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter.	
Gram Panchayat NOC	Thahrav Prastav issue Dated 15.08.2019	
Lease status in the District	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page	

Survey Report (DSR).	no. 12 Sr. no - 15.
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.
Name of Environmental Consultant	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to 13/Jan/2026.

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि इस खदान की पूर्व में 72,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति सिया द्वारा दिनांक 26/03/2024 को जारी की गई जो कि वर्तमान में दिनांक 12/05/2026 तक वैध है एवं म.प्र. शासन, खनिज साधन विभाग, मंत्रालय के पत्र दिनांक 31/05/2023 द्वारा प्रदेश के समस्त जिलों में घोषित रेत खदानों का अनुबंध निष्पादन दिनांक से 10 वर्ष की अवधि हेतु स्वीकृत है।

समिति द्वारा उपरोक्त के परिप्रेक्ष्य प्रकरण के परीक्षण करने पर पाया कि प्रश्नाधीन रेत खदान की पर्यावरण स्वीकृति 12/05/2026 तक वैध है तथा परियोजना प्रस्तावक द्वारा बताया गया कि रेत खदान की पूर्व में 72,000 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति जारी की गई थी वर्तमान में रेत खदान की 72,000घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति चाही गई है। ऐसी स्थिति में उसी मात्रा की पुनः पर्यावरण स्वीकृति हेतु आवेदन करने का कोई औचित्य प्रतीत नहीं होता है अतः प्रकरण विचार योग्य नहीं पाया गया है।

10. <u>Case No P2/725/2024 Yodha Umare M/s The MP State Mining Corporation</u> <u>Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills,</u> <u>District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment Clearance for Piprakurund-</u> <u>2 Sand Deposit in an area of 4.00 ha.(69300 cum per annum) (Khasra No. 1,)</u> <u>Village – Piprakurund-2, Tehsil – Singrauli, District – Singrauli and State –</u> <u>Madhya Pradesh (M.P.). [520054] (EIA)</u>

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

PP submitted following details on Parivesh Portal:

Project details	Information submitted by PP on the Parivesh portal	
Name of Project Proponent / Name of Company/ Institute	Shri Yodha Singh Umare M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, R/o: Paryavas Bhawan, Block A, IInd Floor, Jail Road, Arera Hills, Bhopal (M.P.). Prior Environment Clearance for Piprakurund-2 Sand Deposit with a Production Capacity of 69,300 m3/year having a lease area of 4.00 Ha., at Survey No 01 in Village – Orgai – 1, Tehsil & District – Singrauli (M.P), For- EIA Presentation. SIA/MP/MIN/520054/2025	
Khasra No. / Lease Area /	Khasra No. – 01 Area in 4.00 Ha,	
Category of the project	Category of the project -B1	
TOR status on Parivesh Portal	On- line TOR granted on dated: 24/04/2024	
Name of River	Sand mining is proposed on – Ren River	
Lease status according to available Google Image	PP submitted that :Lease area is a totally submerged,	
	 Within lease area no Road Bridge / stop dam / railway Track is existed. 	
	• Within 01 KM area of the lease area in the upstream and in the downstream none of any Road Bridge / stop dam / railway Bridge is existed.	
Ekal Certificate Details	There is no Tiger Reserve / Wildlife sanctuary / National park with in 10 KM of the project site as per Ekal letter.	
	There is no forest boundary with 250M as per Ekal Letter.	
Gram Panchayat NOC	Thahrav Prastav issue Dated 15.03.2018	

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES OF 802thMEETING

Lease status in the District Survey Report (DSR).	PP submitted the lease details are mentioned in the DSR's Page no. 11 Sr. no - 14.		
Public Hearing issues	PP submitted that Public Hearing issues / objections/ suggestions raised during Public Hearing meeting are addressed properly in the EMP and in the CER proposal.		
Name of Environmental Consultant	Environmental Consultant Shri Varun Bhardwaj, M/s. Zenith Environmental Consultancy (Noida) Firm's Validity up to 13/Jan/2026.		

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि इस खदान की पूर्व में 69300 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति सिया द्वारा दिनांक 26/03/2024 को जारी की गई जो कि वर्तमान में दिनांक 16/05/2026 तक वैध है एवं म.प्र. शासन, खनिज साधन विभाग, मंत्रालय के पत्र दिनांक 31/05/2023 द्वारा प्रदेश के समस्त जिलों में घोषित रेत खदानों का अनुबंध निष्पादन दिनांक से 10 वर्ष की अवधि हेतु स्वीकृत है।

समिति द्वारा उपरोक्त के परिप्रेक्ष्य प्रकरण के परीक्षण करने पर पाया कि प्रश्नाधीन रेत खदान की पर्यावरण स्वीकृति 16/05/2026 तक वैध है तथा परियोजना प्रस्तावक द्वारा बताया गया कि रेत खदान की पूर्व में 69300घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति जारी की गई थी वर्तमान में रेत खदान की 69300 घनमीटर/वर्ष की पर्यावरण स्वीकृति चाही गई है। ऐसी स्थिति में उसी मात्रा की पुनः पर्यावरण स्वीकृति हेतु आवेदन करने का कोई औचित्य प्रतीत नहीं होता है अतः प्रकरण विचार योग्य नहीं पाया गया है।

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTESOF17th June, 2025802th MEETING17th June, 2025

11. <u>Case No 10912/2023 Shri Gopal Singh, Junior Manager (Field), M/s The MP</u> <u>State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor,</u> <u>Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior</u> Environment <u>Clearance for Kothra Sand Quarry Deposit in an area of 10.00 ha. (168000</u> <u>cum per year) (Khasra No. 01), Village-Kotra, Tehsil-Seoni-Malwa, District-Hoshangabad (MP) [472599] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 750th SEAC Meeting dated 14-03-2024 wherein following query was issued

प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत खदान क्षेत्र उपलब्ध 04 कोर्डीनेट्स, से प्रदर्शित की गई के.एम.एल. ईमेज निर्मित नहीं होती अतः समिति परियोजना प्रस्तावक निर्देश दिये कि इस खदान के अतिरिक्त कोर्डीनेट्स, संबंधित खनिज अधिकारी से प्रमाणीकृत कराकर समिति के समक्ष पुनः ऑन–लाईन (ए.डी.एस. के पश्चात्) प्रस्तुत करें ताकि प्रकरण में आगामी कार्यवाही सुनिश्चित् की जा सके।

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17.06.2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, (Authorized Person – Gopal Singh) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टेन्सी (वरुण भारद्वाज) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला—नर्मदापुरम (म.प्र.) का पत्र क्रमांक 283 दिनांक 24 / 05 / 2024 प्रस्तुत किया गया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :—

उक्त खदान हेतु माईनिंग प्लान एवं डी॰एस॰आर॰ में (A) 22°26'43.79"N 77°17'5.41"E (B)22°26'41.87"N 77°17'6.10"E (C) 22°26'16.08"N 77°16'57.78"E (D) 22°26'14.18"N 77°16'55.68"E अक्षांश, देशांश दिये गये हैं। जिनके अतिरिक्त बिन्दुओं के अक्षांश, देशांश (E) 22°26'40.45"N 77°17'1.66"E (F) 22°26'37.38"N 77°16'56.67"E (G) 22°26'33.29"N 77°16'53.57"E (H) 22°26'28.81"N 77°16'52.69"E (I) 22°26'21.79"N 77°16'53.29"E (J) 22°26'18.58"N 77°16'54.52"E (K) 22°26'18.38"N 77°16'51.25"E (L) 22°26'23.69"N 77°16'49.34"E (M) 22°26'30.15"N 77°16'49.15"E (N) 22°26'36.33"N 77°16'51.17"E (O) 22°26'40.17"N 77°16'55.89"E (P) 22°26'42.62"N 77°17'1.45"E हैं। अतिरिक्त बिन्दुओं के अक्षांश, देशांश के विवरण को डी॰एस॰आर॰ में संशोधित कर सम्मिलित कर लिया जावेगा।

The EIA & EMP and other submissions made by the PP were found to be satisfactory and acceptable, hence committee decided to recommend the case for grant of prior EC subject to the following special conditions in addition to the standard conditions at annexure 'B':

- 1. Production as per approved mine plan with quantity not exceeding for Sand <u>168000</u> cum per annum.
- A budgetary provision for Environmental Management Plan of Rs 15,54,500 as capital and Rs. 3,64,700 as recurring has proposed by PP.
- 3. As proposed, a minimum of 12,000 Plants shall be planted During the Study Period in barrier zone, and evacuation road and distributed to villagers through Gram Panchayat as per the submitted plantation scheme.
- 4. CER ACTION PLAN

S. No.	Activity	Capital Cost (in Rs.)
1.	4 KWh Solar panel for the government primary school in village Kothra	3,00,000

12. <u>Case No 11291/2024 Shri Bala Mehra, Authorized Signatory, M/s The MP</u> <u>State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor,</u> <u>Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior</u> Environment <u>Clearance for Chhitipur Sand Quarry Deposit in an area of 5.10 ha. (10000</u> <u>cum per year) (Khasra No. 181), Village-Chhitipur, Tehsil-Karera, District-Shivpuri (MP) [473388] (Query Reply) (EIA)</u>

Case chronology :-

- Earlier this case was discussed in 754th A SEAC Meeting dated 19-05-2024 and EC was recommended.
- SEIAA referred back this case in 854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024.
- Query was raised during the 767th SEAC Meeting dated 10-06-2024 in reference to 854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024.

854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024 :-

राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण (SEIAA) 854-,-वी बैळक दिनांक 27/05/2024 द्वारा प्रकरण में पर्यावरणीय मुद्दों पर विस्तृत चर्चा व परामर्श उपरांत निम्नानुसार निर्णय लिया गया :-

'परियोजना प्रस्तावक द्वारा परिवेश पोर्टल पर अपलोड गूगल ईमेज के अनुसार खदान क्षेत्र से 300 मीटर पर पक्का मेजर रोड़ ब्रिज एवं 186 मीटर पर स्टॉप डेम स्ट्रक्चर परिलक्षित ह्यजिसके संबंध में SEAC द्वारा अपने कार्यवाही विवरण में कोई उल्लेख नहीं किया गया हाकि अतः भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी Sustainable Sand Mining Guidelines 2016 तथा Enforcement and Monitoring Guidelines for Sand 2020 में दिये गये प्रावधान Sand and gravel shall not be extracted up to a distance of 1 kilometre (1 km) 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'' अनुसार रोड़ ब्रिज एवं स्टॉप डेम स्ट्रक्चर से निर्धारित दूरी छोड़ने के पश्चात्

कितना क्षेत्र खनन हेत् उपलब्ध रहता हाएवं कितनी उत्पादन क्षमता का उत्खनन किया जा सकता हा।

767th SEAC Meeting dated 10-06-2024:-

परियोजना प्रस्तावक द्वारा खनन क्षेत्र में ब्रिज, पुल, पुलिया, स्थाई एवं अस्थाई संरचना संबंधित विभाग/संस्था जो संरचना की देखरेख व रख–रखाव की जिम्मेदार है, अर्थात् संधारण किया जा रहा है, संबंधित से ब्रिज, पुल, पुलिया, स्थाई एवं अस्थाई संरचना की सुरक्षा को ध्यान में रखते हुये कितनी दूर तक अपस्ट्रीम एवं डाऊन स्ट्रीम में रेत खनन को प्रतिबंधित किया जावे, स्पष्ट अभिमत प्राप्त करने के पश्चात् समिति के समक्ष प्रस्तुत किया जावें। ADS

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17.06.2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, (Authorized Person – Balaram Mehra) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टन्सी (वरुण भारद्वाज) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला िावपुरी (म॰प्र॰) क्रमांक- 613, दिनांक 24/04/2025 पत्र प्रस्तुत किया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :--

ब्रिज से 500 मीटर दूरी छोड़ने पर 4.00 हा क्षेत्र रेत खनन हेतु उपलब्ध हा उत्खनन योग्य रेत की मात्रा अन्पातिक रूप से कम किया जाना उचित होगा।

समिति ने प्रकरण के परीक्षण के दौरान पाया कि गूगल ईमेज के अनुसार दक्षिण दिाा में 300 मी. की दूरी पर एक पक्का रोडब्रिज एवं 186 मी. की दूरी पर स्टाप डेम स्थित है, उत्तर दिाा में 11 मी. की दूरी पर एक स्टाप डेम है। परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार ने समिति से निवेदन किया कि उपरोक्त स्टाप डेम एवं पक्का रोडब्रिज के संबंध में संबंधित विभाग/संस्था जो संरचना की देखरेख व रख-रखाव की जिम्मेदार है एवं सुरक्षा को ध्यान में रखते हुये कितनी दूर तक अपस्ट्रीम एवं डाऊन स्ट्रीम में रेत खनन को प्रतिबंधित किया जावे, स्पष्ट अभिमत प्राप्त करने के पश्चात समिति के समक्ष प्रस्तुत करेगा।

समिति ने निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक से उक्त संबंध में जानकारी प्राप्त होने के पश्चात प्रकरण पर विचार किया जावेगा। 13. <u>Case No 11294/2024 Shri Bala Mehra, Authorized Signatory, M/s The MP</u> State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment <u>Clearance for Mahowadamron Sand Quarry Deposit in an area of 12.650 ha.</u> (1802625 cum per year) (Khasra No. 1488), Village-Mahoba Damron, Tehsil-Pichhore, District-Shivpuri (MP) [473388] (Query Reply) (EIA)

Case chronology :-

- Earlier this case was discussed in 754th A SEAC Meeting dated 19-05-2024 and EC was recommended.
- SEIAA referred back this case in 854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024.
- Query was raised during the 767 th SEAC Meeting dated 10-06-2024 in reference to 854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024.

854th SEIAA Meeting dated 27/05/2024:-

"परियोजना प्रस्तावक द्वारा परिवेश पोर्टल पर अपलोड गूगल ईमेज के अनुसार खदान क्षेत्र के बीचो-बीच एक रपटा रोड़ ब्रिज परिलक्षित है, जिसके संबंध में SEAC द्वारा अपने कार्यवाही विवरण में कोई उल्लेख नहीं किया गया है कि अतः भारत सरकार, पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी Sustainable Sand Mining Guidelines 2016 तथा Enforcement and Monitoring Guidelines for Sand 2020 में दिये गये प्रावधान Sand and gravel shall not be extracted up to a distance of 1 kilometre (1 km) 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'' अनुसार रपटा रोड़ ब्रिज से निर्धारित दूरी छोड़ने के पश्चात् कितना क्षेत्र खनन हेतु उपलब्ध रहता है एवं कितनी उत्पादन क्षमता का उत्खनन किया जा सकता है। अतः प्रकरण पुनः परीक्षण हेतु SEAC को अग्रेषित किया जाये।

767 th SEAC Meeting dated 10-06-2024:-

परियोजना प्रस्तावक द्वारा खनन क्षेत्र में ब्रिज, पुल, पुलिया, स्थाई एवं अस्थाई संरचना संबंधित विभाग/संस्था जो संरचना की देखरेख व रख—रखाव की जिम्मेदार है, अर्थात् संधारण किया जा रहा है, संबंधित से ब्रिज, पुल, पुलिया, स्थाई एवं अस्थाई संरचना की सुरक्षा को ध्यान में रखते हुये कितनी दूर तक अपस्ट्रीम एवं डाऊन स्ट्रीम में रेत खनन को प्रतिबंधित किया जावे, स्पष्ट अभिमत प्राप्त करने के पश्चात् समिति के समक्ष प्रस्तुत किया जावें। ADS MO letter No. 613 dated 24/04/2025

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17.06.2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, (Authorized Person – Balaram Mehra) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टन्सी (वरुण भारद्वाज) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला िावपुरी (म॰प्र॰) क्रमांक- 613, दिनांक 24 / 04 / 2025 पत्र प्रस्तुत किया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :--

ब्रिज से 500 मीटर दूरी छोड़ने पर रकवा 10.00 हा क्षेत्र रेत खनन हेतु उपलब्ध हा उत्खनन योग्य रेत की मात्रा अनुपातिक रूप से कम किया जाना उचित होगा।

समिति ने प्रकरण के परीक्षण के दौरान पाया कि गूगल ईमेज के अनुसार उत्तर पूर्वी दिाा में लीज क्षेत्र से लगा हुआ एक पक्का रोडब्रिज स्थित है, परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार ने समिति से निवेदन किया कि उपरोक्त पक्का रोडब्रिज के संबंध में संबंधित विभाग/संस्था जो संरचना की देखरेख व रख–रखाव की जिम्मेदार है एवं सुरक्षा को ध्यान में रखते हुये कितनी दूर तक अपस्ट्रीम एवं डाऊन स्ट्रीम में रेत खनन को प्रतिबंधित किया जावे, स्पष्ट अभिमत प्राप्त करने के पश्चात समिति के समक्ष प्रस्तुत करेगा।

समिति ने निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक से उक्त संबंध में जानकारी प्राप्त होने के पश्चात प्रकरण पर विचार किया जावेगा। 14. <u>Case No 11293/2024 Shri Bala Mehra, Authorized Signatory, M/s The MP</u> <u>State Mining Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor,</u> <u>Jail Road, Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011, Prior Environment</u> <u>Clearance for Sirsona Sand Quarry Deposit in an area of 5.30 ha. (34980 cum</u> <u>per year) (Khasra No. 157, 158), Village-Sirsona, Tehsil-Karera, District-Shivpuri (MP) [473372] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 754th A SEAC Meeting dated 19-05-2024 wherein following query was issued

परियोजना प्रस्तावक द्वारा पूर्व पर्यावरण स्वीकृति के सबंध में जानाकरी दी गई कि पूर्व में इस खदान को पर्यावरण स्वीकृति जारी नहीं हुई है। समिति ने प्रकरण के परीक्षण दौरान पाया कि गूगल ईमेज मई 2022 के अनुसार खनन लीज क्षेत्र पूर्ण रूप से पानी में डूबा हुआ है और लीज क्षेत्र से 209 मीटर पूर्व दिश में ब्रिज है । अतः500 मीटर का सेट्बक्त देने पर खनन क्षेत्र की उपलब्धता के संबंध में एवं विगत 03 वर्ष का उत्पादन की जानकारी एवं जियोटेग फोटो उपलब्ध कराये जाये ।

अनुशंसा— समिति द्वारा प्रस्तुतीकरण एवं समीक्षा के आधार पर उपरोक्तानुसार जानकारी प्रस्तुत करने हेतु ADS जारी करने की अनुशंसा करती है ।

प्रस्तावित खदान बी—1 श्रेणी के अन्तर्गत द्वारा जारी पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये संबंधित है, जिसमें आज दिनांक 17.06.2025 को परियोजना प्रस्तावक M/s The M.P. State Mining Corporation Ltd, (Authorized Person – Balaram Mehra) एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार जीनिथ एनवायरनमेंट कन्सल्टन्सी (वरुण भारद्वाज) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला िावपुरी (म॰प्र॰) क्रमांक- 613, दिनांक 24 / 04 / 2025 पत्र प्रस्तुत किया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :--

क्षेत्र पानी में डूबा हुआ हा विगत 03 वर्ष का उत्पादन निरंक हा अत: खदान उत्खनन योग्य नही हा

समिति ने प्रकरण के परीक्षण के दौरान पाया कि गूगल ईमेज के अनुसार लीज क्षेत्र जल मग्न है एवं जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में उक्त खदान का 03 वर्शो में उत्पादन निरंक दाीया गया है परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार ने समिति से निवेदन किया कि खदान क्षेत्र के बीच में रेत की वांछित मात्रा उपलब्ध होती है अतः उनके द्वारा लीज क्षेत्र के अद्यतन जियोटेग फोटोग्राफ/ड्रोन वीडियोग्राफी प्रस्तुत की जावेगी। समिति ने निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक से उक्त संबंध में जानकारी प्राप्त होने के पश्चात प्रकरण पर विचार किया जावेगा।

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTESOF17th June, 2025802th MEETING17th June, 2025

15. <u>Case No P2/471/2024 YODHA UMARE, M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>4.000 Hectare, Khasra No.- 78, in Village - Naudhiya-2, Tehsil - Singrauli,</u> <u>District - Singrauli (MP), Maximum Production - 42816 cum per annum [</u> <u>476617] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 762th A SEAC Meeting dated 02-06-2024 wherein following query was issued

परियोजना प्रस्तावक द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया । गुगल ईमेज में माईनिंग प्लान के कॉर्डिनेट के अनुसार खनन क्षेत्र खेतों के बीच आ रहा है, अतः रेत की उपलब्धता प्रतीत नहीं हो रही है । समीपस्थ नदी खनन क्षेत्र के पश्चिम दिशा में 1.3 कि. मी. दूरी पर स्थित है अतः इस लीज क्षेत्र का पुनः परीक्षण कराकर प्रस्तुत करें ।

ADS समिति ने प्रकरण के परीक्षण दौरान पाया किअनुमोदित खनन योजना के अक्षांश व देशांश खनन क्षेत्र से बाहर हैं अतः खनन अधिकारी द्वारा अक्षांश व देशांश को सत्यापित कर प्रस्तुत किया जाए।

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सिंगरौली (म॰प्र॰) क्रमांक- 1118, दिनांक 08 / 04 / 2025 पत्र प्रस्तुत किया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :--

प्रस्तावित खदान क्षेत्र के मौका निरीक्षण एवं कार्यालयीन अभिलेखों के परीक्षण में पाया गया कि अनुमोदित खनन योजना के अक्षांश में त्रुटिवश 23° केस्थान पर 24° अंकित हो जाने के कारण खनन क्षेत्र से बाहर प्रदर्शित हो रहे हैं। खनन योजना के अक्षांस के मिनट व सेकण्ड तथा देशांस के डिग्रीए मिनट व सेकण्ड सही हैं। सम्बन्धित रेत खदान की के.एम.एल. के अक्षांश व देशांस सही हैं

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTESOF17th June, 2025802th MEETING17th June, 2025

समिति ने प्रकरण के परीक्षण के दौरान पाया कि गूगल ईमेज के अनुसार उत्तर पूर्वी दिाा में 305 मी. की दूरी पर एक पक्का रोडब्रिज (स्पान 243 मी.) स्थित है, सेंड माईनिंग गाईडलाईन वर्ष 2016 एवं 2020 के अनुसार रोडब्रिज के दोनो ओर निर्धारित दूरी छोड़ने पर लीज क्षेत्र खनन हेतु समाप्त हो जाता है, अतः ऐसी स्थिति में समिति ने निर्णय लिया कि प्रकरण पर्यावरणीय स्वीकृति के लिये अनुशंसा योग्य नहीं पाया गया है।

16. <u>Case No P2/474/2024 YODHA UMARE, M/s The MP State Mining</u> <u>Corporation Limited, Paryawas Bhawan, Block-A, 2nd Floor, Jail Road,</u> <u>Arera Hills, District-Bhopal (MP)-462011,Prior Environment Clearance for</u> <u>4.000 Hectare, Khasra No.- 1, in Village - Kandopani , Tehsil - Singrauli,</u> <u>District - Singrauli (MP), Maximum Production - 72000 cum per annum [</u> <u>476965] (Query Reply) (EIA)</u>

Earlier this case was discussed in 762th A SEAC Meeting dated 02-06-2024 wherein following query was issued

खनन क्षेत्र रेण नदी पर स्थित है, गूगल ईमेज दिनांक 25/10/2022 अनुसार चारों ओर जलभराव दिखने से डी.एस.आर. में दी गई 3 मीटर गहराई को देखते हुये प्रस्तावित खदान में उत्पादन संभव प्रतीत नहीं हो रहा है । अतःरेत खनन का वास्तविक ऑकलन अद्यतन मूल्यांकन प्रतिवेदन प्रस्तुत किया जावे ।

परियोजना प्रस्तावक एवं पर्यावरण सलाहकार द्वारा द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया गूगल ईमेज दिनांक 25/10/2022 अनुसार चारों ओर जल भराव दिखने से डी.एस.आर. में दी गई 3 मीटर गहराई को देखते हुये प्रस्तावित खदान में उत्पादन संभव प्रतीत नहीं हो रहा है । अतः रेत खनन का वास्तविक ऑकलन अद्यतन मूल्यांकन कर प्रतिवेदन प्रस्तुत किया जावे ।

ADS: -खनन क्षेत्र के चारों ओर पानी दिख रहा है जिस कारणवश प्रस्तावित उत्पादन क्षमता का आँकलन नहीं किया जा सकता अतः खनिज अधिकारी द्वारा खनन क्षेत्र में सर्वेक्षण कर उसकी गहराई एवं रेत खनन की क्षमता का आकलन किया जाए एवं खनन क्षेत्र के जिया टेग फोटोग्राफ के साथ प्रस्तुत किए जाएं।

प्रस्तावित खदान बी–1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 17 / 06 / 2025 को परियोजना प्रस्तावक श्री छेतराम राठौर (अधिकृत व्यक्ति) श्री योद्धा उमरे की सेवा निवृत्ति होने के कारण मेसर्स दि मध्य प्रदेश राज्य खनिज निगम लि. द्वारा नियुक्त किया गया है एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Varun Bhardwaj from M/s. Zenith Environment Consultancy, Noida (U.P.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना प्रस्तावक के पर्यावरण सलाहकार के द्वारा कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला सिंगरौली (म॰प्र॰) क्रमांक- 1118, दिनांक 08 / 04 / 2025 पत्र प्रस्तुत किया जिसमें लीज क्षेत्र के बारे में निम्न उल्लेख किया गया :--

"गूगल इमेज अनुसार माह अक्टूबर की स्थिति में वर्षा काल समाप्ति के उपरान्त खदान क्षेत्र में जल भराव की स्थिति संभावित है। मौका जांच के दौरान खदान क्षेत्र में पानी नही भरा पाया गया। खदान क्षेत्र में पर्याप्त मात्रा में रेत खनिज की उपलब्धता है। खदान क्षेत्र में प्रस्तावित अनुसार 03 मीटर की गहराई तक रेत खनन किया जा सकता है। खनन क्षेत्र के जियो टेग फोटोग्राफ संलग्न हैं।"

The EIA & EMP and other submissions made by the PP were found to be satisfactory and acceptable, hence committee decided to recommend the case for grant of prior EC subject to the following special conditions in addition to the standard conditions at annexure 'B':

- 1. Production as per approved mine plan with quantity not exceeding for Sand 72,000 cum per annum.
- 2. A budgetary provision for Environmental Management Plan of Rs 6,54,500 as capital and Rs. 3,62,500 as recurring has proposed by PP.
- 3. As proposed, a minimum of 4,800 Plants shall be planted During the Study Period in barrier zone, and evacuation road and distributed to villagers through Gram Panchayat as per the submitted plantation scheme.
- 4. CER ACTION PLAN

S. No.	Activity	Capital Cost (in Rs.)
1.	3 KWh Solar panel for the government primary school in village Kandopani	1,50,000

<u> शुद्धिपत्र</u>

<u>Case No P2/878/2024 Shri Arpit Jain, Partner, M/s Sunrise And Solutions,</u> <u>Flat No 102, Subhadra Flake Apartment Chetakpuri, Gwalior (MP) 474009,</u> <u>Prior Environment Clearance for CHIRPURA STONE & M- SAND</u> <u>QUARRY for making M- Sand - 71,250 M3/Year & Stone- 3,750 M3/Year,</u> <u>Lease Area- 2.200 Ha., Khasra no. - 204, 205, Village - Chirpura, Tehsil –</u> <u>Dabra, Gwalior (M.P.). B2 Case.</u>

समिति की पूर्व की 759वीं बैठक दिनांक 28 / 05 / 24 को इस प्रकरण में (सरल कमांक–20 $\underline{P2/878/2024}$) पर पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु अनु ांसा सिया को प्रेषित की गई थी, जिसमें प्रकरण (सरल कमांक–21 पर P2/876/2024) की अनु ांसा त्रुटिवश उल्लेखित हो गई थी के स्थान पर निम्नानुसार समिति की पूर्व की 759वीं बैठक दिनांक 28 / 05 / 24 को इस प्रकरण में सरल कमांक–20 $\underline{P2/878/2024}$ में अनु ांसा पढ़ी जावे शेष शर्ते यथावत रहेंगी :–

परियोजना विवरण	परियोजन	ा प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत	दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक	Shri Arpit Jain, Partner, M/S Sunrise Sand Solutions, Flat No 102, Subhadra Flake Apartment Chetakpuri, Gwalior (MP)		
का नाम व पता	204, 205 (शासकीय – भूमि) 2.20 hectare.		
खसरा नं. / क्षेत्रफल (सरकारी / निजी)	204, 205 (शासवगय	– गूमि)	2.20 nectare.
स्थल	Village- Chirpura, Tel	nsil- Dabra, District- Gw	valior, (M.P)
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (स	व्रनिज शाखा) जिला ग्व	गलियर के पत्र कमांक
		/03/2024 के द्वारा र	खीकृत ।
पूर्व स्वीकृत माईनिंग	वर्ष— 15 / 04 / 2024,		
प्लान का वर्ष एवं	एम सेण्ड— 71,250 घनमीटर⁄वर्ष, पत्थर— 3,750 घनमीटर⁄वर्ष,		
तत्समय में उत्पादित			
स्वीकिृत क्षमता एवं			
मात्रा।			
स्वीकृतमाईनिंग	माईनिंग प्लान	डीएसआर	पुनरीक्षित
प्लान / डीएसआर	हॉ∕ना	हॉ ∕ ना	अक्षांश / देशान्तर
अनुसार कोर्डिनेट्स			
मिलान की स्थिति			
ब्लास्टिंग / रॉक	अनुमोदित खनन् योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है ।		
ब्रेकर			
प्रकरण की स्थिति	नया प्रोजेक्ट ।		
पर्यावरण सलाहकार	पर्यावरण सलाहकार –	नीरज प्रजापती,	

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES 802thMEETING

OF

या उनके अधिकृत	स्थल का नाम– चिरपुरा
प्रतिनिधि द्वारा स्थल निरीक्षण	दिनांक— 17/04/2024
उत्पादन क्षमता	एम सेण्ड– 71,250 घनमीटर⁄वर्ष, पत्थर– 3,750 घनमीटर⁄वर्ष
500 मीटर की परिधि में अन्य खदानें	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल प्रमाण–पत्र क्रमांक 716 दिनांक 19/04/2024 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदान संचालित/स्वीकृत नहीं है, इस प्रकार कुल रकबा 2.20 हे. होता है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
की अनापत्ति	प्रमाण—पत्र कमांक 716 दिनांक 19/04/2024 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य/ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र स्थित नहीं है
तहसीलदार की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
अनापत्ति	प्रमाण–पत्र क्रमांक 13 दिनांक 03 / 01 / 2024 अनुसार 500 मीटर
	की परिधि में,चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के
	रमारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय
	राजमार्ग, संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई
	अङ्डा, प्रतिरक्षा संस्थान एवं जलीय निकाय, नदी, तालाब,
	बांध/स्टॉपडैम/नहर/पक्का रास्ताकच्चरास्ता /नाला नहीं है।
	एवं मानव बसाहट 450 मीटर एवं शैक्षणिक संस्थान 150 की दूरी
	पर स्थित है
ग्राम सभा / ग्राम	ग्राम पंचायत चिरपुरा जिला ग्वालियर ठहराव प्रस्ताव क्र. 05
पंचायत की	दिनांक 14/04/2023 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य
अनापत्ति	से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
ग्राम PESA के अन्तर्गत है या नहीं	नहीं ।
क्रेशर की स्थिति	लीज क्षेत्र में क्रेशर प्रस्तावित है।
प्रस्तावित स्थत पर	लीज क्षेत्र में लगभग 20 पेड़ स्थित हैं जिन्हें नो माईनिंग क्षेत्र के
वृक्षों की वर्तमान	
रिथति	रूप में छोडा गया है।
प्रस्तावित स्थल की	उत्तर दिशा – शासकीय माध्यमिक संस्थान लगभग 100 मीटर
गूगल इमेज अनुसार	की दूरी पर स्थित है। एवं मानव रहवासी क्षेत्र 255 मीटर कि दूरी
वर्तमान स्थिति	पर है।
सिया में ईसी हेतु	
प्रकरण प्रस्तुत करने	
का दिनांक	
איז ועיוואי	

Set back के संबंध में —"The PP should obtain Modified Mining Plan / Scheme of mining before opening of the mine of capacity approved in EC. The Environment Management Plan Geological Plan & Section, Development plan, Conceptual Plan should be accordingly revised in the approved Mining Plan /SOM by the competent authority concerning year-wise production."

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

- अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर–3,750 घनमीटर⁄वर्ष एवं एम सेण्ड–71,250 घनमीटर⁄वर्ष
- पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 15.62. लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 1.72 लाख प्रति वर्ष ।
- सी.ई.आर मद में राशि रू. 1.40 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये ।
- वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 10 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 2700 वृक्षों का वृक्षारोपण ।

अध्यक्ष की अनुमति से चर्चा के अन्य बिन्दु :-

- Member Secretary SEAC informed that fee is being deposited at SEIAA Secretariate, so adequacy of fee shall be verified by SEIAA Secretariate.
- The project proponent shall comply the MOEF&C's O.M. dated 24 July 2024 for ensuring plantation.
- The PP shall obtain necessary permissions from MPPCB as per prevailing Water, Air Acts, and Member Secretary shall farward the case to MPPCB for necessary action till arrangement are not available on Parivesh Portal.

(राकेश कुमार श्रीवास्तव) अध्यक्ष

<u>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:</u>

Annexure- 'A'

Standard conditions applicable to Stone/Murrum and Soil quarries:

- 1. Mining should be carried out as per the submitted land use plan and approved mine plan. The regulations of danger zone (500 meters) prescribed by Directorate General of Mines safety shall also be complied compulsorily and necessary measures should be taken to minimize the impact on environment.
- 2. The lease boundary should be clearly demarcated at site with the given co-ordinates by pillars and fenced from all around the site. Necessary safety signage & caution boards shall be displayed at mine site.
- 3. Arrangements for overhead sprinklers with solar pumps / water tankers should be provided for dust suppression at the exit of the lease area and fixed types sprinklers on the evacuation road. PP should maintain a log book wherein daily details of water sprinkling and vehicle movement are recorded along with annual record of water consumed in sprinkling during Summer (February to May/June) and winter session (October to January) separately.
- 4. Transportation of material shall only be done in covered & PUC certified vehicles with required moisture to avoid fugitive emissions. Transportation of minerals shall not be carried out through forest area without permissions from the competent authority.
- 5. Mineral evacuation road shall be made pucca (WBM/black top) by PP.
- 6. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.
- 7. Crusher with inbuilt APCD & water sprinkling system shall be installed minimum 100 meters away from the road and 500 meters away from the habitations only after the permissions of MP Pollution Control Board with atleast 04 meters high wind breaking wall of suitable material to avoid fugitive emissions.
- 8. Working height of the loading machines shall be compatible with bench configuration.
- 9. Slurry Mixed Explosive (SME) shall be used instead of solid cartridge.
- 10. The OB shall be reutilized for maintenance of road. PP shall bound to compliance the final closure plan as approved by the IBM.
- 11. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 12. Six monthly occupational health surveys of workers for Cardio-vascular & Pulmonary health, vital parameters as prescribed by concerned regulatory authority shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights.
- 13. A separate bank account should be maintained for all the expenses made in the EMP and CER activities by PP for financial accountability and these details should be provided in Annual Environmental Statement. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 14. To avoid vibration, no overcharging shall be carried out during blasting and muffle blasting shall be adopted. Blasting shall be carried out through certified blaster only and no explosive will be stored at mine site without permission from the competent authority.
- 15. Mine water should not be discharged from the lease and be used for sprinkling & plantations. For surface runoff and storm water garland drains and settling tanks (SS pattern) of suitable sizes shall be provided.
- 16. All garland drains shall be connected to settling tanks through settling pits and settled water shall be used for dust suppression, green belt development and beneficiation plant. Regular de-silting of drains and pits should be carried out.
- 17. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 18. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.
- 19. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area. PP shall take Socio-economic activities in the region through the 'Gram Panchayat'.
- 20. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.

- 21. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 22. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 23. All the mines where production is > 50,000 cum/year, PP shall develop its own website to display various mining related activities proposed in EMP & CER along with budgetary allocations. All the six monthly progress report shall also be uploads on this website along with MoEF&CC & SEIAA, MP with relevant photographs of various activities such as garland drains, settling tanks, plantation, water sprinkling arrangements, transportation & haul road etc. PP or Mine Manager shall be made responsible for its maintenance & regular updation.
- 24. All the soil queries, the maximum permitted depth shall not exceed 02 meters below general ground level & other provisions laid down in MoEF&CC OM No. L-11011/47/2011-IA.II(M) dated 24/06/2013.
- 25. The mining lease holders shall after ceasing mining operation, undertake re-grassing the mining area and any other area which may have been disturbed due to their mining activities and restore the land to a condition which is fit for growth of fodder, flora, fauna etc. Moreover, a separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020.
- 26. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEF&CCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 27. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 28. Authorization (if required) under Hazardous and Other Wastes (Management and Transboundary Movement) Rules, 2016 should be obtained by the PP if required.
- 29. A display board (in hindi) with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
 - a. Lease owner's Name, Contact details etc.
 - b. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
 - c. Length, breadth, sanctioned depth of mine and mining time.
 - d. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
 - e. Method of mining (Mannual/Semi Mechanised) and Blasting or Non-blasting.
 - f. Plantation and CER activities.
- 30. Dense plantation/ wood lot shall be carryout in the 7.5 meters periphery/barrier zone of the lease through concern CCF (social forestry) or concerned DFO or any other suitable agency and on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 31. Entire plantation proposed in barrier zone of lease area shall be carried out as per submitted plantation scheme and along the fencing seed sowing of Neem, Babool, Safed Castor etc shall also be carried out.
- 32. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 33. Local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land through forest department or on other community land available for grassland and fodder development through Gram Panchayat in concerned village and handed over to Gram Panchayat after lease period.
- 34. Before onset of monsoon season as per submitted plantation scheme fruit bearing species preferably of fodder / native shall be distributed in nearby villagers to promote plantation and shall be procured from social forestry nursery/ Government Horticulture nursery. This activity shall be carried out under Govt. of Madhya Pradesh "ANKUR YOJNA" by registering individual villagers on "Vayudoot app". Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, a minimum of 50 saplings be planted considering 80% survival with proper protection measures in School or Aganwadi premises.
- 35. Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.

STATE EXPERT APPRAISAL COMMITTEEMINUTES 802thMEETING

- 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. The project proponent shall comply the MOEF&C's O.M. dated 24 July 2024 for ensuring plantation.
- 38. लीज क्षेत्र के अंदर में केवल क्रेशर /एम-सेंड प्लांट स्थित है, परियोजना प्रस्तावत निम्न शर्तों का पालन करेगा।
 - खनन क्षेत्र में प्रस्तावित माईन आधारित क्रेशर प्लान्ट/एम.सेड प्लांट हेतु म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से नियमानुसार स्थापना एवं संचालन सम्मति प्राप्त करना होगी।
 - म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की दिशा निर्देशों के अनुसार प्रस्तावित क्रेशर प्लान्ट / एम.सेड प्लांट में स्लरी प्रबंधन तथा वायु प्रदूषणरोधी उपकरणों की स्थापना सुनिश्चित की जावेगी।
- 39. कशर अथवा एम सेंड प्लान्ट प्रस्तावित नही है ,परियोजना प्रस्तावत निम्न शर्तों का पालन करेगा।
 - परियोजना प्रस्तावक के अनुसार लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट / एम.सेड प्लांट प्रस्तावित नही है, अतः लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट / एम.सेड प्लांट स्थापित करने की अनुमति नही दी जा सकेगी।
 - खनन क्षेत्र से बाहर प्रस्तावित माईन आधारित केशर प्लान्ट / एम.सेड प्लांट हेतु म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से नियमानुसार स्थापना एवं संचालन सम्मति प्राप्त करना होगी।
 - म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की दिशा निर्देशों के अनुसार प्रस्तावित क्रेशर प्लान्ट / एम.सेड प्लांट में स्लरी प्रबंधन तथा वायु प्रदूषणरोधी उपकरणों की स्थापना सुनिश्चित की जावेगी।
- 40. यदि आवंटित खनन पट्टा भू-स्वामी की सहमति /अनुबंध पर हो तो परियोजना प्रस्तावत निम्न शर्तों का पालन सुनिश्चित करेगा।
- 1. 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 शर्तो का पालन भू-प्रवेश अनुमति के पूर्व सुनिश्चित किया जावे।

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 $1/4^{th}$ or river width and should not be less than 7.5 meters. No in-stream mining is allowed. Established water conveyance channels should not be relocated, straightened, or modified.
- 9. Demarcation of mining area with pillars and geo-referencing should be done prior to the start of mining.
- 10. PP shall carry out independent environmental audit atleast once in a year by reputed third party entity and report of such audit be placed on public domain such audits be placed on public domain through website developed for public interface along with photographs of work done w.r.t. EMP as well as CER.
- 11. No Mining shall be carried out during Monsoon season.
- 12. The mining shall be carried out strictly as per the approved mine plan and in accordance with the Sustainable Sand Mining Management Guidelines, 2016 and Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining, 2020 issued by the MoEF&CC ensuring that the annual replenishment of sand in the mining lease area is sufficient to sustain the mining operations at levels prescribed in the mining plan.
- 13. If the stream is dry, the excavation must not proceed beyond the lowest undisturbed elevation of the stream bottom, which is a function of local hydraulics, hydrology, and geomorphology.
- 14. After mining is complete, the edge of the pit should be graded to a 2.5:1 slope in the direction of the flow.
- 15. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.
- 16. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 17. Six monthly occupational health surveys of workers shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights. All these facilities such as rest shelters, site office etc. Shall be removed from site after the expiry of the lease period.
- 18. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020 and these details should be provided in Annual Environmental Statement.
- 19. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 20. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 21. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.
- 22. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area.

- 23. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.
- 24. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 25. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 26. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M dated 16/01/2020.
- 27. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEFCCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 28. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 29. A display board with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
 - a. Lease owner's Name, Contact details etc.
 - b. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
 - c. Length, breadth and sanctioned depth of mine.
 - d. Minable Potential of sand mine.
 - e. Sanctioned Production capacity of the project as per EC and Consent of MPPCB.
 - f. Method of mining (Mannual/Semi Mechanised)
- 30. Following conditions must be implemented by PP in case of sand mining as per NGT (CZ) order dated 19/10/2020 in OA NO. 66/2020 and SEIAA's instruction vide letter No. 5084 dated 09/12/2020.
 - i. The Licensee must use minimum number of poclains and it should not be more than two in the project site.
 - ii. The District Administration should assess the site for Environmental impact at the end of first year to permit the continuation of the operation.
 - iii. The ultimate working depth shall be 01 m from the present natural river bed level and the thickness of the sand available shall be more than 03 m the proposed quarry site.
 - iv. The sand quarrying shall not be carried out blow the ground water table under any circumstances. In case, the ground water table occurs within the permitted depth at 01 meter, quarrying operation shall be stopped immediately.
 - v. The sand mining should not disturb in any way the turbidity, velocity and flow pattern of the river water.
 - vi. After closure of the mining, the licensee shall immediately remove all the sheds put up in the quarry and all the equipments used for operation of sand quarry. The roads/pathways shall be leveled to let the river resume its normal course without any artificial obstruction to the extent possible.
 - vii. The mined out pits to be backfilled where warranted and area should be suitable landscaped to prevent environmental degradation.
 - viii. PP shall adhere to the norms regarding extent and depth of quarry as per approved mining plan. The boundary of the quarry shall be properly demarcated by PP.
- 31. Species such as Khus Slips and Nagar Motha shall be planted on the river banks for bank stabilization and to check soil erosion while on mineral evacuation road & common area in the village through any suitable Govt. agency (such as Van Vikas Nigam / Van Samiti under monitoring and guidance of Forest Range officer with work permission from DFO concerned / Gram Panchayat / Agricultural department or any other suitable agency having adequate expertise as per the budgetary allocations made in the EMP.
- 32. Top soil shall be simultaneously used for the plantation within the lease area and no OB/dump shall be stacked outside the lease area. PP should take-up entire plantation activity within initial three years of mining operations and shall maintain them for entire mine life including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations. PP shall explore the possibility for plantation in adjoining forest land in consultation with concerned DFO and commensurate budget shall be transferred for plantation to DFO.
- 33. Local palatable mixture of annual and perennial grass and fodder tree species shall be planted for grassland/fodder development on degraded forest land through forest department or on other community land available for grassland and fodder development through Gram Panchayat in concerned village and handed over to Gram Panchayat after lease period.

- 34. During initial three years before onset of monsoon season, minimum 100 saplings or maximum as per submitted plantation scheme and subsequently approved by the SEAC of fodder / native fruit bearing species shall be distributed in nearby villagers to promote plantation and shall be procured from social forestry nursery/ Government Horticulture nursery. This activity shall be carried out under Govt. of Madhya Pradesh "ANKUR YOJNA" by registering individual villagers on "Vayudoot app". Where ever Aushadhi Vatika (Medicinal Garden) is proposed by PP, a minimum of 50 saplings be planted considering 80% survival with proper protection measures in School or Aganwadi premises.
- 35. Adequate provisions of water for irrigating plantation shall be made by PP.
- 36. Activities proposed under CER should be based upon outcome of public hearing in category for B-1 projects. However in case of B-2 projects, CER shall be proposed based upon local need assessment and Gram Panchayat Annual Action Plan.
- 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 verbatum as the para says.
- 38. The project proponent shall comply the MOEF&C's O.M. dated 24 July 2024 for ensuring plantation.
- 39. विगत वर्षो में जारी पूर्व पर्यावरण स्वीकृति में एवं वर्तमान में जारी पर्यावरण स्वीकृति में उल्लेखित समस्त शर्तो का पालन मध्यप्रदेश स्टेट माईनिंग कॉर्पोरेशन द्वारा सुनिश्चित किया जावेगा।
- 40. पूर्व एवं वर्तमान ई.सी. शर्तो का पालन प्रतिवेदन निर्धारित समयावधि में एम.ओ.ई.एफ. एण्ड सी.सी. तथा एम.पी. सिया, के समक्ष प्रस्तुत किया जायेगा।