राज्य स्तरीय पर्यावरण समाघात निर्धारण प्राधिकरण, भोपाल से पर्यावरणीय स्वीकृति हेतु प्राप्त परियोजनाओं के तकनीकी परीक्षण हेतु राज्य स्तरीय विशेषज्ञ मूल्यांकन समिति (एसईएसी) की 711वीं बैठक दिनांक 09/01/2024 को डॉ. पी.सी. दुबे की अध्यक्षता में आयोजित की गई, जिसमें समिति के निम्नलिखित सदस्य स्वयं/वीडियों कॉफ्रेसिंग के माध्यम से उपस्थित रहें :—

- 1. श्री राघवेन्द्र श्रीवास्तव, सदस्य ।
- 2. प्रो. (डॉ.) रूबीना चौधरी, सदस्य ।
- 3. डॉ. ए.के. शर्मा, सदस्य ।
- 4. डॉ. जय प्रकाश शुक्ला, सदस्य।
- 5. डॉ. रवि बिहारी श्रीवास्तव, सदस्य ।
- श्री चन्द्र मोहन ठाकुर, सदस्य सचिव ।

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

1. Case No 10837/2023 Shri Vikram Singh, Lessee, R/o Village-Dhablasiya, Tehsil-Mahidpur, District-Ujjain (MP)-456441, Prior Environment Clearance for Ranayrapeer Stone Quarry in an area of 2.00 ha. (7980 cum per year) (Khasra No. 1237), Village-Ranayara Pir, Tehsil-Mahidpur, District-Ujjain (MP)

प्रकरण आज सेक की 711वीं बैठक दिनांक 09/01/24 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 से प्रस्तुतीकरण हेतु अनुरोध प्राप्त होने के पश्चात प्रकरण की समीक्षा हेतु विचार किया जा सकेगा ।

2. <u>Case No 10832/2023 Mikankshi Kumari, Lessee, R/o Dewas, District-Dewas (MP)-455001, Prior Environment Clearance for Sumrakhedi Stone Quarry in an area of 4.00 ha. (Stone-30000, M-Sand-30000 cum per year) (Khasra No. 39/1), Village-Sumrakheri, Tehsil-Sonkatch, District-Dewas (MP).</u>

प्रकरण आज सेक की 711वीं बैठक दिनांक 09/01/24 को प्रस्तुतीकरण हेतु सूचीबद्ध था, जिसमें परियोजना प्रस्तावक / उनके पर्यावरणीय सलाहकार सिमति के समक्ष उपस्थित नहीं हुए । सिमति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि परियोजना प्रस्तावक से प्रस्तुतीकरण हेतु अनुरोध प्राप्त होने के पश्चात प्रकरण की समीक्षा हेतु विचार किया जा सकेगा ।

3. <u>Case No 10830/2023 Shri Gulab Ahmed, Lessee, Dut Mandir Road, Tehsil & District-Mandsaur (MP)-458001, Prior Environment Clearance for Bid Pithakhedi Shale Stone Mine in an area of 4.90 ha. (1925 MT per year) (Khasra No. 39), Village-Pithakhedi Nahargarh, Tehsil-Mandsaur, District-Mandsaur (MP). DEIAA.</u>

प्रस्तावित Shale Stone खदान बी—2 श्रेणी के अंतर्गत डिया द्वारा जारी पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के पुनर्मूल्यांकन का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री गुलाब अहमद, ऑनलाईन एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमित सक्सेना, मेसर्स एपेक्स मिनटेक कांसल्टेंट, उदयपुर, उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज		
परियोजना प्रस्तावक	Shri GULAB AHMED, Lessee, Dut Mandir Road, Mandsaur ,Tehsil & District		
का नाम व पता	Mandsaur (M.P)		
खसरा नं./ क्षेत्रफल	39 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 4.9 hectare.		
(सरकारी / निजी)			
स्थल	ग्राम Pithakhedi Nahargarh तसहील Mandsaur जिला Mandsaur (म.प्र.)		
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला मंदसौर के पत्र क्रमांक 613 दिनांक		
	21 / 03 / 22 के द्वारा स्वीकृत ।		
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है ।		
डिया ई.सी. का	डिया मंदसौर के पत्र कमांक 70 दिनांक 24/09/18 के द्वारा शैल		
विवरण (यदि लागू	पत्थर—1920 मैट्रिक टन / वर्ष हेतु पर्यावरणीय अनापत्ति प्राप्त है ।		
हो)			
प्रकरण की स्थिति	डिया से सिया ।		
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा Shale Stone-1925 मैट्रिक टन / वर्ष हेतु आवेदन		
	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार Shale Stone-1925 मैट्रिक		
	टन / वर्ष है।		
500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला मंदसौर के एकल प्रमाण-पत्र		
में अन्य खदानें	क्मांक 1772 दिनांक 30/09/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य		
	कोई खदान संचालित / स्वीकृत नहीं है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी का है।		
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला मंदसौर के एकल प्रमाण-पत्र		
की अनापत्ति	क्रमांक 1772 दिनांक 30/09/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में		
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र स्थित नहीं		
	है और आवेदित खदान वर्ष 1976 से वर्ष 2030 तक स्वीकृत होने से वन		
	व्यावस्थापना अधिकारी एवं कलेक्टर न्यायालय द्वारा निराकरण किया गया		
	है।		
तहसीलदार की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला मंदसौर के एकल प्रमाण-पत्र		
अनापत्ति	कमांक 1772 दिनांक 30/09/23 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 रलायता जिला मंदसौर के ठहराव प्रस्ताव दिनांक 02/10/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई आपित्ति नहीं है।
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों की वर्तमान स्थिति	खदान में कुछ पेड लगे है। Tree Felling - No
प्रस्तावि स्थल की गूगल इमेज अनुसार वर्तमान स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि खदान में से हॉलेज रोड निकल रहा है। पूर्व दिशा— पक्का रोड लगभग 317 मी.
प्रस्तावि खदान की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.—71 के सरल क्रमांक—2 पर दर्ज है ।

उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिला स्तरीय सिमति द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी, जिसकी शर्तों के पालन प्रतिवेदन एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु सिमति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया है। सिमति द्वारा ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की सिमीक्षा की गई ।

समिति द्वारा पूर्व में जारी ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा के दौरान निम्न शर्तों का पालन प्रतिवेदन देखा गया —

डिया की ई.सी. में अधिरोपित शर्तो की समीक्षा	पालन प्रतिवेदन की वर्तमान स्थिति
लीज के चारों ओर फेन्सिंग की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई।
ई.सी. में अधिरोपित शर्तों के अनुसार वृक्षारोपण की वर्तमान स्थिति एवं बेरियर जोन में 7.50 मीटर पर वृक्षारोपण	अपूर्ण पायी गई।
गारलेण्ड ड्रेन एवं सेटलिंग टेंक की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई।
अनुमोदित माईनिंग प्लान के अनुसार खनन किये गये पिट्स में बैंचेस की स्थिति।	अवलोकित नहीं हुई।
पौधारोपण की स्थिति	पी.पी ने बताया कि लगभग 120 पौधे लगाये है ।

ई.सी. में अधिरोपित शर्तो के अनुसार	सामाजिक कार्य का विवरण	सामाजिक कार्य का विवरण भौतिक लक्ष्य,
भौतिक लक्ष्य, बजट		बजट कोई प्रमाणित अभिलेख प्रस्तुत नहीं
		किये

परियोजना प्रस्तावक ने अवगत कराया कि यह खदान नवीन परियोजना प्रस्तावक को दिनांक 20 / 08 / 2016 को अंतरण हुई है। समिति ने परीक्षण उपरांत परियोजना प्रस्तावक को निर्देश दिये कि खदान क्षेत्र में जो पूर्व से पिट है उससे ही उत्पादन किया जावेगा कोई नये पिट में खनन कार्य नहीं किया जावेगा।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता Shale Stone-1925 मैट्रिक टन / वर्ष
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद[े]में केपीटल राशि रू. 22.32 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 03.29 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. डिया द्वारा जारी ई.सी की समस्त शर्तो का एवं उपरोक्तानुसार दर्शायें गये कार्यो को पूर्ण कर विस्तृत पालन प्रतिवेदन खनिज अधिकारी से प्रमाणिकृत करवाकर 03 माह के अंदर सिया के समक्ष प्रस्तुत करेगें।
- 4. अन्य शर्तो का पालन प्रतिवेदन नियमानुसार प्रत्येक 06 माह में खनिज अधिकारी से प्रमाणिकृत करवाकर सिया के समक्ष प्रस्तुत करेगें।
- 5. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.80 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
ग्राम बीड़पीठाखेड़ी के शासकीय प्राथमिक विद्यालय के अधोसंरचना विकास	80,000
हेतु वितीय सहायता उपलब्ध कराई जाएगी	

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

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	हरित पट्टी (7.50 मीटर बेरियर ज़ोन में 1000 मीटर की लम्बाई पर तीन लाइनो में वृक्षारोपण किया जायेगा)		800
2	पट्टा क्षेत्र के बाहर अप्रोच रोड(500 मीटर) के	नीम, पीपल, कचनार, करंज, कदम,	500

	दोनों ओर 2 लाइनो में 4 फ़ीट की उचाई वाले पौधे लगाए जायेंगे ट्री गार्ड के साथ में	चिरोल, आदि	
3	ग्रामीणों में पौधों का वितरण	आम, जामुन, अमरूद, आंवला, अनार, निम्ब्, कटहल, आदि	4700

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति / कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

4. Case No 9599/2023 Shri Durga Prasad Dixit, Director, M/s Gajanan Mining India Pvt. Ltd., R/o Ward No. 22, Harshm Seva Sadan, 32 Indrapuri Colony, Near Devi Mandir, District-Tikamgarh (MP)-472001, Prior Environment Clearance for Kheriya Mrityu Stone Mine in an area of 2.203 ha. (40000 cum per annum) (Khasra No. 52), Village- Kheriya Mrityu, Tehsil-City Center, District-Gwalior (MP). EIA

प्रस्तावित खदान का दिनांक 31/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक श्री दुर्गा प्रसाद दीक्षित एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र.), द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया

	Form – II Details					
S	Projects Details			Remarks		
N 1.	Name of the project /	Prior Environment Clearan	Prior Environment Clearance for Kheriya Mrityu Stone Mine in an area of			
1.	Company / Organisation		•	No 52), Village- Kheriya		
	1 7 2	Mrityu, Tehsil-City Center,	, ·	,		
2.	Name of the Applicant and	Shri Durga Prasad Dixit, Di	rector, M/s Gajanan	Mining India Pvt. Ltd., R/o		
	Address	Ward No. 22, Harshm Seva	,	Colony, Near Devi		
		Mandir, District-Tikamgarh (MP)-472001,				
3.	EC Status (Fresh/ Exp.)	Fresh				
4.	Khasra No. / Lease Area	Khasra No. – 52,	Area – 2.203 ha.	Govt. Land.		
	(Govt. or Private)					
5.	Production Quantity in	Stone – 40000 Cubic Me	eter/Year,			
	m3/year					
6.	ToR Stattus	us ToR Recommended in 640 th SEAC Meeting dated 26/04/2023.				
	Documentary Details					
7.	M.O. Certificate (within	Collector Office Letter	r (Ekal Praman	Ok. 03 more mine Total		
	500 Meter details)/ Ekal	Patra) No. 11649 date 19/	/09/22.	Area – 13,461 ha.		

	Praman Patra.			
8.	Lease Sanction Order/ Agreement / LoI	Order No. 12253-68 date 13/09/2022.	Ok	
9.	Tehsildar Certificate	Collector Office Letter (Ekal Praman Patra) No. 11649 date 19/09/22.	Ok	
10.	DFO NOC	Letter No. 2553 date 11/03/22. उक्त क्षेत्र सोन चिड़िया अभ्यारण घाटीगांव के इको सेंसटिव जोन की निर्धारित सीमा 100 मीटर की परिधि से बाहर होकर 1.3 किo.मीo. की दुरी पर स्थित है।		
11.	Gram Sabha Tharav Prastav/NOC (GP).	Nagar Nigam NOC letter No. 2/21/2/10/Rev. dated 17/09/2021.	Ok	
12.	Khasra Panchshala (P-II form).	Khasra No. – 52,	Ok	
13.	Production Quantity as per Approved Mining Plan	Stone – 40000 Cubic Meter/Year,	Ok Page No 17.	
14.				
15.	, , ,			
16.	PFR	Ok	Ok	
17.	EMP	Ok	Ok	
18.	Replenishment Study	NA	OK	
19.	Risk Assessment	Ok	Ok	
20.	Google image status – Co	rdinates as per Mine Plan Page No. – 3.		

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा माइन प्लॉन के अक्षांश—देशांश के आधार पर गूगल इमेज अनुसार केवल एक तरफ ही फेंसिंग प्रस्तावित है। दूसरी ओर पानी भराव के कारण फेंसिंग का प्रस्ताव नहीं है।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत की गई जानकारियों की समीक्षा के पश्चात् समिति द्वारा निम्न बिन्दुओं पर जानकारी सहायक दस्तावेज / फोटोग्राफ के साथ चाही गई है :—

- संशोधित वृक्षारोपण योजना ।
- पशु / जन सामान्य की सुरक्षा की दृष्टि से चारों ओर फेंसिंग लगाने हेतु प्रस्ताव दें। तदानुसार पुर्नरीक्षित ई.एम.पी. योजना ।
- स्वाईल प्रोफाईल परीक्षण हेतु 4 से 5 पिट्स बनाने थे, जो प्रस्तुत नहीं किये जा सकें।
 उपरोक्त कार्य पूर्ण कर प्रस्तुत करें।

- क्षेत्र की जीओ हाईड्रोलॉजिकल अध्ययन प्रस्तुत नहीं किया गया।
- क्षेत्र की टॉप स्वाईल आंकलन हेतु की गई गणना त्रुटिपूर्ण प्रतीत होती है अतः पुर्नगणना कर प्रस्तुत करें।
- वायु प्रदूषण मापन संबंधी डाटा मध्यप्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से सत्यापित कराये ।

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर अपलोड कर दी गई है, जिसे समिति की आज बैठक दिनांक 09 / 01 / 24 को प्रस्तुतीकरण में रखा गया, जिसमें परियोजना प्रस्तावक एवं पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र.), द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि NABET approved Lab से वायु प्रदूषण मापन कार्य किया गया जिसे समिति ने मान्य किया।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता Stone 40000 Cubic Meter/Year ।
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद[े]में केपीटल राशि रू. 09.40 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 03.05 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.20 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
For infrastructure development, the following amount will be deposited in the (Palak Sikshak Sanhga) of Government Higher Secondary School, Kheriya Mrityu	1,20,000

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 2643 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	Barrier Zone	Sisam, Neem, Karanj, Jungle Jalebi, Khamer, Chirol, Khamer etc.	428
2	Approach road (Minimum Height 1 m)	Kadam, Chirol, Kachnar, Neem, peeple and others	185

3	Distribution in farmers	Mango, Munaga, custard apple, Jamun, Amrud etc.	1624
4	NON-mining Zone (with tree guard) (5 m X 5 m)	Sisam, Neem, Karanj, Jungle Jalebi, Khamer, Chirol, Khamer etc.	406

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

5. <u>Case No 9347/2022 M/s M.K.S. Engineering Company Pvt. Ltd, Shri Aishwary Saxena Director, 01, Namak Kothi, North Civil Lines, Dist. Jabalpur, MP, Prior Environment Clearance for Stone & Murrum Quarry in an area of 3.30 ha. (Stone – 64,922.2 TPA, Murrum – 1509 TPA) (Khasra No. 19/1, Village - Ghutiya, Tehsil - Jabalpur, Dist. Jabalpur (MP) (EIA)</u>

प्रस्तावित पत्थर खदान बी-1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के लिए ईआईए का है ।

परियोजना प्रस्तावक ने इस प्रकरण में पूर्व में पर्यावरण सलाहकर मेसर्स अमलतास इंवायरो इण्डस्ट्रीयल कंसलटेंट, एलएलपी, गुरूग्राम हरियाणा को नियुक्त किया था के स्थान पर अब मेसर्स जेनिथ इंवायरोमेंट कंसल्टेंसी, नोएड, उ.प्र. को नियुक्ति किया । प्रस्तुतीकरण के दौरान पर्यावरण सलाहकर श्री वरूण भरद्वाज एवं परियोजना प्रस्तावक के अधिकृत प्रतिनिधि श्री अजय श्रीवास्तव उपस्थित हुये।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक	Shri Aishwary Saxena, Director, M.K.S.ENGIN	IEERING COMPANY PRIVATE
का नाम व पता	LIMITED, 01, NAMAK KOTHI, NORTH CIVIL LINES	S JABALPUR (M.P.)
खसरा नं./ क्षेत्रफल	19/1 (निजी—नॉन फॉरेस्ट लेंड)	3.3 hectare.
(सरकारी / निजी)		
स्थल	ग्राम Ghutiya तसहील Jabalpur जिला Jabalpur (म.प्र.)
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला जबलपुर के पत्र क्रमांक 2503	
	दिनांक 16 / 08 / 21 के द्वारा स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।	
टॉर	सेक की 601वीं बैठक दिनांक 19/10/22 को अनुशंसित, सिया के पत्र	
	क्रमांक २१२६ दिनांक २५/११/२२ के द्वारा पत्थर—६४,९२२.२ घनमीटर/वर्ष	
	एवं मुरम—1,509 घनमीटर / वर्ष के लिए टॉर जारी किया गया है, जिसके	
	अनुसार परियोजना प्रस्तावक द्वारा ईआईए रिपोर्ट समिति के समक्ष प्रस्तुत की	
	गई है।	-

प्रकरण की स्थिति	नया प्रोजेक्ट ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर—24634 घन मी. / वर्ष एवं मुरम—4802 घन
	मी. / वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार
	पत्थर—24634 घन मी. टीपीए एवं मुरम—4802 घनमीटर / वर्षे है।
500 मीटर की परिधि	
में अन्य खदानें	कमांक 750 दिनांक 10/03/22 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 06 अन्य
	खदानें संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 17.93 हे. होता है, अतः
	प्रकरण बी—1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
की अनापत्ति	कमांक 750 दिनांक 10/03/22 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	कमांक 750 दिनांक 10/03/22 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव
	बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के
	रमारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/
	संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा
	संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/तालाब/बांध/स्टॉपडैम/नहर/ग्रामीण
	कच्चा / पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।
ग्राम सभा / ग्राम	ग्राम पंचायत तिखारी जिला जबलपुर के ठहराव प्रस्ताव दिनांक 29/11/21
पंचायत की अनापत्ति	अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं
	है।
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों	खदान क्षेत्र में 04 पेड है। जिन्हे काटा नहीं जावेगा।
की वर्तमान स्थिति	
प्रस्तावि स्थल की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि खदान क्षेत्र खुदा हुआ है जिसे सरफेस
गूगल इमेज अनुसार	मेप में दर्शाया है।
वर्तमान स्थिति	
	पश्चिम दिशा— खदान क्षेत्र के पास कच्चा रोड 45 मी पर है, 100
	मी. का सेटबेक दिया जाना प्रस्तावित है।
प्रस्तावि खदान की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि जबलपुर के पत्र दिनांक 07/10/23 के
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	द्वारा जिले की अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में संशोधन हेतु प्रेषित
में स्थिति	पेज नं.—128 के सरल कमांक—114 पर दर्ज है ।
जन सुनवाई	समिति द्वारा प्रकरण में प्राप्त जनसुनवाई के कार्यवाही विवरण, आमजन के
	सुझाव एवं प्राप्त आपित्तियों पर विस्तृत चर्चा की गुई एवं आवश्यकतानुसार
	परियोजना में प्रस्तावित सामाजिक / पर्यावरणीय कार्यो की समीक्षा की गई।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर—24634 घन मी. /वर्ष एवं मुरम—4802 घन मी./वर्ष ।
- 2. परियोजना प्रस्तावक द्वारा दर्शायें गये गैर खनन क्षेत्र में पौधा रोपण का कार्य किया जाये।
- 3. स्थानीय स्तर पर कार्बन के दूष्प्रभाव को रोकने के लिये एक व्यवसायिक व्यवस्था के अंतगर्त 500 मीटर से 1.0 किलोमीटर के अंदर किसानो द्वारा लगाये गये बढे पेडो को चिन्हित कर इनके द्वारा अवशोषित कार्वन डाइआक्साइड के एवज् में किसानो को भुगतान किया जावेगा, कार्बन फुटप्रिन्ट हेतु किसानों को देय राशि ई.एम.पी. में शामिल की गई है।
- 4. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर—64,922.2 घनमीटर / वर्ष एवं मुरम—1,509 घनमीटर / वर्ष
- 5. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 10.92 लाख एवं रिकृरिंग राशि रू. 02.56 लाख प्रति वर्ष ।
- 6. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.50 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
शासकीय प्राथमिक शाला घुटिया में डेस्कटॉप (प्रिंटर के साथ)की व्यवस्था	50,000

7. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 3300 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	नीम, खमेर, सिरस (काला और सफ़ेद), जंगल जलेबी, आंवला, चिरोल, करंज, सिस्सू एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	200
2	परिवहन मार्ग	खमेर, चिरोल, करंज, बीजा, कदम एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	500
3	ग्रामवासियो में वितरण हेतु ग्राम पंचायत घुटिया))	नीम, आम, कटहल, बेर, आँवला, हर्रा, महुआ, कबीट, नींबू, बहेरा, बेल एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	800
4	ग्राम पंचायत के सहयोग से ग्राम पंचायत घुटिया के	नीम, आम, कटहल, बेर, आँवला, हर्रा, महुआ, कबीट, नींबू, अचार एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	1000

5 ग्राम पंचायत घुटिया के कदम, नीम, खमेर, सिस्सू. एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां 800 प्राथमिक शाला, आंगनवाड़ी एवं ग्राम पंचायत परिसर में		चिन्हित क्षेत्र में		
	5	J	कदम, नीम, खमेर, सिस्सू. एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	800

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

6. <u>Case No 9612/2023 Smt. Reema Adivasi W/o Shri Halkai Adivasi, R/o Gram-Vikrampura, Post-Jatara, District-Tikamgarh (MP)-472118 Prior Environment Clearance for Bela Stone Mine in an area of 2.203 ha. (120000 Cum per annum) (Khasra No. 293), Village-Bela, Tehsil-City Center, District-Gwalior (MP).</u>

प्रस्तावित खदान का दिनांक 31/10/2023 को परियोजना प्रस्तावक Smt. Reema Adivasi, Online एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र.), द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया

	Form – II Details				
SN	Project	ts Details		Remarks	
1.	Name of the project / Company / Organisation	Prior Environment Clearand (1,20,000 Cum per annum Center, District-Gwalior (M) (Khasra No. 293)		
2.	Name of the Applicant and Address	Smt. Reema Adivasi W/o Post-Jatara, District-Tikam	Shri Halkai Adivas	si, R/o Gram-Vikrampura,	
3.	Project Cost	60 Lakh (as Per Form-1)			
4.	EC Status (Fresh/ Exp.)	Fresh			
5.	Proposed ToR	Submited.			
6.	Khasra No. / Lease Area (Govt. or Private)	Khasra No 293.	2.203 Ha.	Govt. Land.	
7.	Location of Project	(Khasra No 293), Villa (MP)	ige-Bela, Tehsil-City	y Center, District-Gwalior	
8.	Production Quantity in m3/year	Stone Quarry – 1,20,000 Cu	ıbic Meter/Year.		
9.	ToR Status	ToR Recommended in 64	10 th SEAC Meeting	dated 26/04/2023.	
		Documentary Det	ails		
10.	M.O. Certificate (within 500 Meter details)/ Ekal Praman Patra.	Collector Office Letter Patra) No. 11650 date 1	`	Ok. 03 more mine Total Area – 13.361 ha.	

11.	Lease Sanction Order/ Agreement / LoI	Ordet No. 12253-68 dt. 13/09/2022.
12.	Tehsildar Certificate	Collector Office Letter (Ekal Praman Patra) No. 11650 date 19/09/22.
13.	DFO NOC	Collector Office Letter (Ekal Praman Patra) No. 11650 date 19/09/22.
14.	Gram Sabha Tharav Prastav/ NOC (GP).	Nagar Nigam NOC letter No. 2/21/2/10 dated 17/09/2021.
15.	Khasra Panchshala (P-II form).	Kh No293,
16.	Production Quantity as per Approved Mining Plan	Stone Quarry – 120000 Cubic Meter/Year.
17.	Env. Consultant: : M	R. Krishna Chand Panda Oceao Enviro Management Solutions (India) Pvt. Ltd.(U.P.) Validity - 04-08-24,
18.	DSR	उक्त खदान नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट जोड़ी जावेगी। सिमति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय स्तरीय पर्यावरण समाघाँत 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।
19.	Google image status – C	ordinates as per Mine Plan Page No. – 34

परियोजना प्रस्तावक द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण, पर्यावरण प्रबंधन योजना एवं अन्य प्रस्तुत की गई जानकारी के पश्चात् समिति द्वारा परियोजना प्रास्तावक से निम्न बिन्दुओं पर जानकारी एंव सहायक दस्तावेज प्रस्तुत करने हेतु कहा गया:—

- खदान नगर सीमा में होने के कारण नगर तथा ग्राम निवेश विभाग का अनापत्ति प्रमाण पत्र प्रस्तुत करे ।
- 2. लीज क्षेत्र मे क्रेशर स्थापित किया जाना प्रस्तावित है। अतः क्रशर हेतु समस्त वायु प्रदूषण नियंत्रण व्यवस्था की विस्तृत जानकारी प्रस्तुत करें।
- 3. लीज क्षेत्र में स्थित वृक्षों की इन्वेन्ट्ररी प्रमाणिक जानकारी के साथ प्रस्तुत करें।
- 4. लीज क्षेत्र के स्वाईल प्रोफाईल हेतुं बनाये गये पिट्स की कॉर्डिनेट्स संहित जानकारी।
- 5. लीज क्षेत्र के भू-जल स्तर की सक्षम प्राधिकारी से प्रमाणिक जानकारी ।
- 6. लीज क्षेत्र के अन्दर स्वाईल किस स्थान पर डम्प की जावेगी नक्शे में दर्शांकर प्रस्तृत करें।
- 7. टोपोग्राफी के अनुसार सेटलिंग टैंक की पुर्न स्थापित स्थिति नक्शे में दर्शाकर प्रस्तुत करें।
- 8. वेबसाईट का निर्माण कर प्रस्तुत करें ।
- 9. पुनरीक्षित वृक्षारोपण योजना प्रस्तुत करे ।
- 10. पुनरीक्षित सीईआर

परियोजना प्रस्तावक द्वारा उपरोक्त जानकारी परिवेश पोर्टल पर अपलोड कर दी गई है, जिसे समिति की आज बैठक दिनांक 09 / 01 / 24 को प्रस्तुतीकरण में रखा गया, जिसमें परियोजना प्रस्तावक एवं पर्यावरणीय सलाहकार श्री कृष्ण चंद्र पाण्डा, मे0. ओसियो इंवारो मैनेजमेंट सॉल्युशन (इ) प्रा. लि. गाजियाबाद (उ.प्र.), द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता Stone 1,20,000 Cubic Meter/Year
- 2. परियोजना प्रस्तावक लीज क्षेत्र के भू—जल स्तर के संबंध में Public Health Engineering Department, Gwalior District dated 14/12/2023 द्वारा निर्देशित शर्तों का पालन सुनिश्चित करेगें।
- परियोजना प्रस्तावक के अनुसार लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट प्लांट प्रस्तावित नही है, अतः लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट प्लांट स्थापित करने की अनुमित नही दी जा सकेगी।
- 4. खनन क्षेत्र से बाहर प्रस्तावित माईन आधारित केशर प्लान्ट प्लांट हेतु म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से नियमानुसार स्थापना एवं संचालन सम्मति प्राप्त करना होगी।
- 5. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 12.85 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 05.17 लाख प्रति वर्ष ।
- 6. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.20 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सीमद से प्रस्तावित गतिविधि .आर.इ.	राशि (में .रु)
For infrastructure development, the following amount will be deposited in the (Palak Sikshak Sanhga) of Government Higher Secondary School, Bela	1.20

7. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अविध तक रख—रखाव के साथ) कम से कम 2643 वृक्षों का वृक्षारोपण :—

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	Barrier Zone	Sisam, Neem, Karanj, Jungle Jalebi, Khamer, Chirol, Khamer etc.	507
2	Approach road (Minimum Height 1 m)	Kadam, Chirol, Kachnar, Neem, peeple and others	275
3	Distribution in farmers	Mango, Munaga, custard apple, jamun, Amrud etc.	381
4	NON mining Zone (with tree guard) (5 m X 5 m)	Fodder plants to be grown e.g. Anjan,Sahjan etc.	1480

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

7. Case No 10835/2023 Shri Mahendra Singh, Lessee, Behind Mehandi Wale Sayyad, Gol Pahadiya, Gird District-Gwalior (MP)-474001, Prior Environment Clearance for Agrabhattapura Stone Quarry in an area of 2.203 ha. (60000 cum per year) (Khasra No. 351), Village-Agrabhatpura, Tehsil-Gird, District-Gwalior (MP)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक Shri Mahendra Singh Owner, Owner, Online एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरिज इंवायरोटेक इंडिया प्रा.लि., नोयडा, (उ.प्र.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Mahendra Singh, Lessee, Behind Mehandi Wale Sayyad, Gol Pahadiya, Gird District-Gwalior (MP)-474001, Prior Environment Clearance for Agrabhattapura Stone Quarry in an area of 2.203 ha. (60000 cum per year) (Khasra No. 351), Village-Agrabhatpura, Tehsil-Gird, District-Gwalior (MP) [446183].	
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल	खसरा नं.— 351, एरिया— 2.203 ha., शासकीय भूमि	
परियोजना स्थल	ग्राम—अग्रभाटपुरा, तहसील – गिर्द, जिला— ग्वालियर (म.प्र.).	
सैंधातिक सहमति	पत्र कृ0. 16830 दिनांक 09/12/2022.	
परियोजना की श्रेणी	बी-2.	
जल / वायु सम्मति नवीनीकरण	-	
खनन् कार्य ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	Controlled Blasting (As per Parivesh Portal up-loaded information).	
डिया द्वारा जारी ई.सी. का विवरण (यदि लागू हो)	लागू नहीं।	
उत्पादन क्षमता	स्टोन – 60,000 cum per year.	
परियोजना के 500 मीटर की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल	
परिधि में संचालित / स्वीकृत	प्रमाण-पत्र क्रमांक 1023 दिनांक 19/06/2023 अनुसार 500 मीटर	
अन्य खदानों का विवरण।	की परिधि में 01 खदानें स्वीकृत है, जिनको मिलाकर कुल रकबा 4.	
	203 हे. होता है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।	

परियोजना के संबंध में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
	, ,
डीएफओ की एनओसी	प्रमाण-पत्र क्रमांक 12032 दिनांक 13/11/2022 अनुसार 10
	किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य/ईको सेंसेटिव
	जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध राजस्व	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
जानकारी	प्रमाण-पत्र क्रमांक 12032 दिनांक 13/11/2022 अनुसार 500 मीटर
	की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, नाला इत्यादि स्थित
	नहीं है।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत /	ग्राम पंचायत – मेंहदपुर, जिला – ग्वालियर का ठहराव प्रस्ताव क0.
नगर परिषद्	02 दिनांक 24/11/2021 द्वारा अनापत्ति पत्र जारी किया गया है।
प्रस्तावित स्थल पर वृक्षों की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि खदान क्षेत्र में कुछ पेड बेरियर
वर्तमान स्थिति	जोन में स्थित है, अतः काटे जाने प्रस्तावित नहीं है, परन्तु जो
	झाडियाँ है वह काटी जावेगी।
	Tree Felling – shrubs only
प्रस्तावित खदान की गूगल	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि उत्तर दिशा में .कच्चा रोड लगभग
इमेज अनुसार स्थिति (यदि	20 मी. पर स्थित है, 30 मी. का सेट बेक प्रस्तावित है तथा खदान में
सेटबैक आवश्यक हो)	से एक कच्चा रोड निकल रहा है, अतः 50 सेट बेक प्रस्तावित किया
,	है
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिला
रिथति	सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं. — 40 के सरल क्रमांक — 22 पर दर्ज है।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता स्टोन (गिट्टी)— 60,000 मी³ प्रति वर्ष।
- परियोजना प्रस्तावक एक अतिरिक्त सेटलिंग टेंक का निर्माण खदान के दक्षिण पश्चिम दिशा में बनाना सुनिश्चित करगें।
- उस्थानीय स्तर पर कार्बन के दूष्प्रभाव को रोकने के लिये एक व्यवसायिक व्यवस्था के अंतगर्त 500 मीटर से 1.0 किलोमीटर के अंदर किसानो द्वारा लगाये गये बढे पेडो को चिन्हित कर इनके द्वारा अवशोषित कार्वन डाइआक्साइड के एवज् में किसानो को भुगतान किया जावेगा, कार्बन फुटप्रिन्ट हेतु किसानों को देय राशि ई.एम.पी. में शामिल की गई है।
- 4. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 15.34 लाख एवं रिकृरिंग राशि रू. 03.48 लाख प्रति वर्ष ।
- 5. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.60 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
शासकीय प्राथमिक स्कूल मेंहदपुर में फर्नीचर (बीस नग बेंच एवं डेस्क) एवं दो अलमारी	60,000

6. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख—रखाव के साथ) कम से कम 2700 वृक्षों का वृक्षारोपण :—

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन	नीम, बॉस, करंज, आम, सीताफल, चिरोल, सिस्सू, खमेर, एवं अन्य स्थानीय प्रजातियॉ	1200
2	परिवहन मार्ग	कदम्ब, कचनार, चिरोल, नीम, पीपल, आम एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ ट्री गार्ड के साथ	200
3	_	इमली, आवंला, नीबू, बेल, आम, जामुन, कटहल, मुनगा, एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ।	1000
4	नॉन माइनिंग जोन में	नीम, बॉस, करंज, आम, सीताफल, चिरोल, सिस्सू, एवं अन्य स्थानीय प्रजातियाँ।	300

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

8. <u>Case No 10836/2023 Shri Durghat Mishra, Owner, R/o Village-Sagra, Tehsil-Huzur, District-Rewa (MP)-486001, Prior Environment Clearance for Pahadiya Stone Quarry in an area of 1.457 ha. (5039 cum per year) (Khasra No. 1667, 1668, 1678), Village-Pahariya, Tehsil-Raipur-Karchuliyan, District-Rewa (MP) [DEIAA]</u>

प्रस्तावित पत्थर खदान बी—2 श्रेणी के अंतर्गत डिया द्वारा जारी पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के पुनर्मूल्यांकन के लिए है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक Shri Durghat Mishra, Online एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री रामप्रसाद, ऑनलाईन M/s Forest Environment and Climate Change Management Consultancy(FECCM) Pvt Ltd., Bhopal उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गय ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
----------------	---

परियोजना प्रस्तावक	Shri D. L. MISHRA, owner, Village-Sagra, Tehsil-Huzur, District-Rewa (M.P.)
का नाम व पता	Jill D. E. Mishin, owner, vinage sagra, rensii riazar, District Newa (Mi)
खसरा नं. / क्षेत्रफल	1667, 1668, 1678 (निजी—नॉन फॉरेस्ट लेंड 1.457 hectare.
(सरकारी / निजी)	परियोजना प्रस्तावक स्वयं की है)
स्थल	ग्राम PAHARIYA तसहील Raipur – Karchuliyan जिला Rewa (म.प्र.)
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रीवा के पत्र क्रमांक 4094 दिनांक
राजि स्वावहारा	16 / 11 / 17 के द्वारा स्वीकृत ।
ब्लास्टिंग / रॉक	ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।
ब्रेकर	WHINEY ANNHALI &
डिया ई.सी. का	डिया रीवा के पत्र पृ. क्रमांक 178 दिनांक 20/12/17 के द्वारा पत्थर–5039
विवरण (यदि लागू	घनमीटर / वर्ष हेतु पर्यावरणीय अनापत्ति प्राप्त है ।
हो)	वर्गनाटर/ पर्य हेतु पर्यापरशाय जगायाता प्राप्ता है ।
प्रकरण की स्थिति	डिया से सिया ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा बोल्डर गिट्टी—5,039 घनमीटर / वर्ष हेत् आवेदन
०(पापन पानता	किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार बोल्डर गिट्टी–5,039
	घनमीटर / वर्ष है।
500 मीटर की	,
परिधि में अन्य	3039 दिनांक 15/09/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 03 अन्य खदानें
खदानें	संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 04.266 हे. होता है, अतः प्रकरण
Gan	बी–2 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रीवा के एकल प्रमाण–पत्र क्रमांक
की अनापत्ति	3039 दिनांक 15/09/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल
9/1 01 11 11((1	पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं 250 मीटर में वन
	क्षेत्र स्थित नहीं है।
तहसीलदार की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला रीवा के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक
अनापत्ति	3039 दिनांक 15/09/23 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	ग्राम पंचायत पहडिया जिला रीवा के ठहराव प्रस्ताव अनुसार प्रस्तावित स्थल
पंचायत की	पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है ।
अनापत्ति	
प्रस्तावि स्थत पर	Tree Felling - No
वृक्षों की वर्तमान	
रिथति	

प्रस्तावि स्थल की	उत्तर दिशा— कच्ची रोड लगभग 158 मी.
गूगल इमेज अनुसार	
वर्तमान स्थिति	पश्चिम दिशा— कच्चे घर लगभग 243 मी.
प्रस्तावि खदान की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं.—52 के सरल क्रमांक—144 पर दर्ज है
में स्थिति	

उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिला स्तरीय समिति द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी, जिसकी शर्तों के पालन प्रतिवेदन एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया है। समिति द्वारा ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा की गई ।

समिति द्वारा पूर्व में जारी ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा के दौरान निम्न शर्तों का पालन प्रतिवेदन देखा गया —

डिया की ई.सी. में अधिरोपित शर्तो की समीक्षा	पालन प्रतिवेदन की वर्तमान स्थिति
लीज के चारों ओर फेन्सिंग की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई।
ई.सी. में अधिरोपित शर्तों के अनुसार वृक्षारोपण की वर्तमान स्थिति एवं बेरियर जोन में 7.50 मीटर पर वृक्षारोपण	अपूर्ण पायी गई।
गारलेण्ड ड्रेन एवं सेटलिंग टेंक की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई।
पौधारोपण की स्थिति	पौधे वितरित नहीं किये गये ।
अनुमोदित माईनिंग प्लान के अनुसार खनन किये गये पिट्स में बैंचेस की स्थिति।	अवलोकित नहीं हुई।
ई.सी. में अधिरोपित शर्तों के अनुसार सामाजिक कार्य का विवरण	सडक निर्माण आदि का कार्य किया है,
भौतिक लक्ष्य, बजट	परन्तु कोई भी प्रमाणित अभिलेख प्रस्तुत नहीं किये गये।
ओल्ड प्रोडक्शन	परियोजना प्रसतावक ने बताया कि ओल्ड
	पिट से पत्थर का 35,000 घन मी.
	उत्पादन हो चुका है।

प्रस्तुतीकरण उपरांत समिति ने परियोजना प्रस्तावक को निम्नानुसार जानकारी प्रस्तुत करने के निर्देश दिये :

 खनन् योजना खदान की अल्टीमेट डेप्थ 20 मीटर प्रस्तावित है, अतः क्षेत्र के भू—जल स्तर की तथ्यात्मक जानकारी प्रस्तुत करें।

9. <u>Case No 10834/2023 Shri Ashok Lodhi, Owner, H.No. 91/2, Gram Naya Kheda, District-Datia (MP)-475661, Prior Environment Clearance for Himmatpur Stone Quarry in an area of 2.00 ha. (29925 cum per year) (Khasra No. 283), Village-Himmatpura, Tehsil-Datia, District-Datia (MP) DEIAA to SEIAA</u>

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक Shri Ashok Kumar Rajput, Owner, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Ashish Tripathi the Director of AGS Environmental Services Pvt. Ltd. Delhi उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

	हुए आर उनक द्वारा सामात क समक्ष प्रस्तुताकरण किया गया।
परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना	Shri Ashok Ashok Kumar Rajput, Owner, H.No. 91/2, Gram Naya
/ कम्पनी / संस्थान का नाम	Kheda, District-Datia (MP)-475661, Prior Environment Clearance
व पता	for Himmatpur Stone Quarry in an area of 2.00 ha. (29,925 cum per year) (Khasra No 283), Village-Himmatpura, Tehsil-Datia,
	District-Datia (MP) [446803]
परियोजना का खसरा नं./लीज	खसरा नं.— 283, एरिया— 2.00 ha.,
क्षेत्रफल	शासकीय भूमि (पहांड़)
परियोजना स्थल	ग्राम–हिम्मतपुरा, तहसील–दतिया, जिला– दतिया (म.प्र.).
सैंधातिक सहमति	पत्र क0. 5967 दिनांक 19/04/2021.
परियोजना की श्रेणी	बी-2.
जल / वायु सम्मति नवीनीकरण	-
खनन् कार्य ब्लास्टिंग/रॉक	BROAD BLASTING & DRILLING PARAMETERS (As per Parivesh Portal
ब्रेकर	up-loaded information).
डिया द्वारा जारी ई.सी. का विवरण	पत्र क0. 07 दिनांक 13/05/2016.
(यदि लागू हो)	क्षमता स्टोन – 29,950 cum per year.
उत्पादन क्षमता	स्टोन – 29,925 cum per year.
परियोजना के 500 मीटर की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
परिधि में संचालित / स्वीकृत	प्रमाण-पत्र कमांक 787 दिनांक 06/07/2023 अनुसार 500
अन्य खदानों का विवरण।	मीटर की परिधि में अन्य कोई खदान स्वीकृत नही है, जिनको
	मिलाकर कुल रकबा 2.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी के
	अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में डीएफओ	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
की एनओसी	प्रमाण-पत्र क्रमांक 787 दिनांक 06/07/2023 अनुसार 10
	किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य/ईको सेंसेटिव
	जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध राजस्व	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ग्वालियर के एकल
जानकारी	प्रमाण-पत्र कमांक 787 दिनांक 06/07/2023 अनुसार 500
	मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, नाला इत्यादि

	स्थित नहीं है।
ग्राम सभा/ ग्राम पंचायत/	ग्राम पंचायत – ठकुरपुरा, जिला – दतिया का ठहराव प्रस्ताव
नगर परिषद्	क0. दिनांक 26/06/2019 द्वारा अनापित्ति पत्र जारी किया गया
	है।
प्रस्तावित स्थल पर वृक्षों की	Tree Felling -
वर्तमान स्थिति	Additional tree to be planted -
प्रस्तावित खदान की गूगल	उत्तर दिशा— नहर लगभग 150 मी., 50 मी का सेटबेक देना
इमेज अनुसार स्थिति (यदि	है एवं कच्ची रोड 238 मी.
सेटबैक आवश्यक हो)	
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिला
	सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं. — 34 के सरल क्रमांक — 33 पर दर्ज
	है।

उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिला स्तरीय समिति द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी, जिसकी शर्तों के पालन प्रतिवेदन एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया है। समिति द्वारा ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा की गई। समिति द्वारा पूर्व में जारी ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा के दौरान निम्न शर्तों का पालन प्रतिवेदन देखा गया —

डिया की ई.सी. में अधिरोपित शर्तों की समीक्षा	पालन प्रतिवेदन की वर्तमान स्थिति
लीज के चारों ओर फेन्सिंग की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई।
ई.सी. में अधिरोपित शर्तों के अनुसार वृक्षारोपण की वर्तमान स्थिति एवं बेरियर जोन में 7.50 मीटर पर वृक्षारोपण	वृक्षारोपण नहीं किया गया है।
गारलेण्ड ड्रेन एवं सेटलिंग टेंक की वर्तमान स्थिति	अपूर्ण पायी गई एवं बेरियर जोन में खुदाई की गई है।
पौधारोपण की स्थिति	पौधे वितरित नहीं किये गये ।
अनुमोदित माईनिंग प्लान के अनुसार खनन किये गये पिट्स में बैंचेस की स्थिति।	C
ई.सी. में अधिरोपित शर्तों के अनुसार सामाजिक कार्य का विवरण	स्कूल में कार्य किया है, इस संबंध में
भौतिक लक्ष्य, बजट	प्राचार्य का पत्र प्रस्तुत किया गया।
ओल्ड प्रोडक्शन पिट	सरफेस मेप में दर्शाया गया

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर-29925 घनमीटर / वर्ष ।
- 2. पर्योवरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 10.44 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 01.23 लाख प्रति वर्ष ।
- 3. डिया द्वारा जारी ई.सी की समस्त शर्तो का एवं उपरोक्तानुसार दर्शायें गये कार्यो को पूर्ण कर विस्तृत पालन प्रतिवेदन खनिज अधिकारी से प्रमाणिकृत करवाकर 03 माह के अंदर सिया के समक्ष प्रस्तुत करेगें।
- 4. खदान क्षेत्र से उत्तर दिशा में लगभग 150 मीटर की दूरी पर एक नहर है अतः 50 मीटर का सेटबेक छोडते हुए खनन् कार्य सुनिश्चित करेगे ।
- 5. अन्य शर्तो का पालन प्रतिवेदन नियमानुसार प्रत्येक 06 माह में खनिज अधिकारी से प्रमाणिकृत करवाकर सिया के समक्ष प्रस्तुत करेगें।
- 6. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.00 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सीमद से प्रस्तावित गतिविधि .आर.इ.	राशि (में .रु)
सी.ई.आर मद से 1,00,000 की राशी पालक शिक्षक संघ समिति ग्राम हिम्मतपुर के शासकीय प्राथमिक शाला के खाते में शाला विकास कार्य हेतु जमा की जावेगी। प्रथम 3 माह के अंदर यह राशी जमा करा दि जाएगी।	1,00,000/-

7. 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 :–

		, , ,	
कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	बैरियर जोन मे वृक्षारोपण + No Mining Zone	चिरोल, नीम, जंगल जलेबी, करंज, अमलताश, काला सिरस एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	600 + 500
2	ग्रामवासियों में वितरण हेतु	सीताफल, आवलाँ,अमरुद, मुनगा, पपीता ,निम्बू, आम एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	1000
3	परिवहन मार्ग के दोनों तरफ 1 पेड़ों की न्यूतम ऊंचाई) (मीटर	करंज, कदम , चिरोल, जंगल जलेबी , अमलताश, गुलमोहर एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	300

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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति का नाम एवं प्रजाति का विवरण देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे ।

10. <u>Case No 10831/2023 Shri Ashok Raghuvanshi, Owner, Ward No. 7, M R Tayar Showroom ke Pass, Ganesh Colony Bypass Road, District-Ashok Nagar (MP)-473331, Prior Environment Clearance for Akhaitappa Crusher Stone Quarry in an area of 4.00 ha. (22230 cum per year) (Khasra No. 380), Village-Akhai Tappa, Tehsil-Ashok Nagar, District-Ashok Nagar (MP) [DEIAA]</u>

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक Shri Ashok Raghuvanshi, Owner एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार Shri Ashish Tripathi the Director of AGS Environmental Services Pvt. Ltd. Delhi उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Ashok Raghuvanshi, Owner, Ward No. 7, M R Tayar Showroom ke Pass, Ganesh Colony Bypass Road, District-Ashok Nagar (MP)-473331, Prior Environment Clearance for Akhaitappa Crusher Stone Quarry in an area of 4.00 ha. (22,230 cum per year) (Khasra No 380), Village-Akhai Tappa, Tehsil-Ashok Nagar, District-Ashok Nagar (MP) [449280] [DEIAA]
परियोजना का खसरा नं. / लीज क्षेत्रफल	खसरा नं.— 380, एरिया— 4.00 ha., शासकीय भूमि
परियोजना स्थल	ग्राम — अखाई टप्पा, तहसील – अशोकनगर, जिला— अशोकनगर (म.प्र.).
सैंधातिक सहमति	पत्र क0. 171 दिनांक 27 / 03 / 2017.
परियोजना की श्रेणी	बी—2.
जल / वायु सम्मति नवीनीकरण	-
खनन् कार्ये ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	BROAD BLASTING & DRILLING PARAMETERS. (As per Parivesh Portal up-loaded information).
डिया द्वारा जारी ई.सी. का विवरण (यदि	DEIAA Ashoknagar EC Letter No. 41 date
लागू हो)	26/05/2017.
	DEIAA to SEIAA Case.
उत्पादन क्षमता	स्टोन – 22,230 cum per year.
परियोजना के 500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अशोकनगर के
में संचालित / स्वीकृत अन्य खदानों	एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 1699 दिनांक 16/10/2023
का विवरण।	अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य कोई खदानें स्वीकृत
	नही है, जिनको मिलाकर कुल रकबा 4.00 हे. होता है, अतः प्रकरण बी–2 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में डीएफओ की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अशोकनगर के
एनओसी	एकल प्रमाण-पत्र कमांक 1699 दिनांक 16/10/2023

	अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध राजस्व जानकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला अशोकनगर के एकल प्रमाण—पत्र क्रमांक 1699 दिनांक 16/10/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, नाला इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत / नगर परिषद्	नगर परिषद्— अखाई टप्पा, जिला — अशोकनगर का ठहराव प्रस्ताव क0. 17 दिनांक 26 / 01 / 2017 द्वारा अनापत्ति पत्र जारी किया गया है।
प्रस्तावित स्थल पर वृक्षों की वर्तमान स्थिति	Tree Felling - No
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के पेज नं. — 40 के सरल क्रमांक — 22 पर दर्ज है।

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि वर्तमान माईनिंग प्लान में ब्लास्टिंग प्रस्तावित है, उनके द्वारा नॉन ब्लास्टिंग का माईनिंग प्लान प्रस्तावित किया है अतः संशोधित माईनिंग प्लान सक्षम अधिकारी से अनुमोदित कराकर प्रस्तुत किया जावेगा। समिति ने विचारोपरांत परियोजना प्रस्तावक के प्रस्ताव को मान्य करते हुये उपरोक्त जानकारी प्रस्तुत करने हेतु एडीएस जारी किया जावे।

11. Case No 9911/2023 Shri Anil Malviya, Project Proponent, House No. 06, Bhawani Nagar, Indrapuri, District-Bhopal (M. P.)-462022, Prior Environment Clearance for Khadampur Stone & M-sand Quarry in an area of 3.997 ha. (Stone-46500, M-sand-31000 Cum per annum) (Khasra No. 177/4) Village- Khadampur, Tehsil-Berasia, District-Bhopal (MP) (EIA)

प्रस्तावित पत्थर एवं एम सेंड खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के लिए ईआईए का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री अनिल मालवीय एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अजय मोहन, मेसर्स इन सिटू इंवयारो केयर, भोपाल उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्र	स्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक	Shri ANIL MALVIYA, Project Proponent, H	louse no06, Bhawani Nagar
का नाम व पता	Indrpuri, District- Bhopal, (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	177/4 (निजी–नॉन फॉरेस्ट लेंड)	3.997 hectare.

(सरकारी / निजी)	
स्थल	Village - Khadampur, Tehsil- Berasiya, District - Bhopal, (M.P.)
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के पत्र क्रमांक 811
	दिनांक 17 / 02 / 23 के द्वारा स्वीकृत ।
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।
टॉर	सेक की 649वीं बैठक दिनांक 07/06/23 को अनुशंसित, सिया के पत्र
	क्रमांक ७५१ दिनांक २३/०६/२३ के द्वारा पत्थर-४६,५०० घनमीटर/वर्ष
	एवं एम सेंड—31,000 घनमीटर/ वर्ष के लिए टॉर जारी किया गया है,
	जिसके अनुसार परियोजना प्रस्तावक द्वारा ईआईए रिपोर्ट समिति के समक्ष
0.00	प्रस्तुत की गई है ।
प्रकरण की स्थिति	नया प्रोजेक्ट ।
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर—46,500 घनमीटर / वर्ष एवं एम
	सेंड—31,000 घनमीटर⁄वर्ष हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित
	खनन् योजना अनुसार पत्थर—46,500 घनमीटर / वर्ष एवं एम सेंड—31,000
	घनमीटर / वर्ष है।
500 मीटर की परिधि में	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र
अन्य खदानें	क्रमांक 1291 दिनांक 11/04/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 02
	अन्य खदानें संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 07.957 हे. होता
	है, अतः प्रकरण बी–1 श्रेणी का है।
वन मण्डलाधिकारी की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र
अनापत्ति	क्रमांक 1291 दिनांक 11/04/23 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	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र
अनापत्ति	क्रमांक 1291 दिनांक 11/04/23 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	ग्राम पंचायत खादमपुर जिला भोपाल के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-5 दिनांक
पंचायत की अनापत्ति	29/01/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई
	आपत्ति नहीं है ।
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों	परियोजना प्रस्तावक द्वारा अवगत कराया गया कि खदान क्षेत्र में कोई भी
की वर्तमान स्थिति	पेड नहीं है मात्र छोटी झाडिया है।

प्रस्तावि स्थल की	उत्तर दिशा— पक्का रोड लगभग ३५० मी पर है एवं २९६ मी. पर	
गूगल इमेज अनुसार	आबादी है।	
वर्तमान स्थिति		
	पूर्व दिशा— खदान क्षेत्र के पास कच्चा रोड लगभग 14 मी. पर है	
	इस संबंध में सेट बेक छोडना प्रस्तावित है।	
प्रस्तावि खदान की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण–पत्र	
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में	कमांक 1291 दिनांक 11/04/23 अनुसार उक्त खदान को नवीन जिला	
रिथति	सर्वेक्षण रिपोर्ट में सम्मिलित किया जावेगा ।	
	समिति ने चर्चा उपरांत निर्णय लिया कि राज्य स्तरीय स्तरीय पर्यावरण	
	समाघॉत निर्धारण प्राधिकारण मध्यप्रदेश की 739वीं बैठक दिनांक	
	29 / 07 / 22 (प्रकरण में 9261 / 2022 — जारी पत्र 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 ।	
जन सुनवाई	समिति द्वारा प्रकरण में प्राप्त जनसुनवाई के कार्यवाही विवरण, आमजन के	
	सुझाव एवं प्राप्त आपत्तियों पर विस्तृत चर्चा की गई एवं आवश्यकतानुसार	
	परियोजना में प्रस्तावित सामाजिक / पर्यावरणीय कार्यो की समीक्षा की गई।	

प्रकरण के प्रस्तुतीकरण के दौरान समिति ने पाया कि (गूगल एमेज अनुसार) इस क्षेत्र से लगे हुये माइनिंग क्षेत्र में पर्यावरणीय अभिस्वीकृति प्राप्त खदानों द्वारा ई.सी. की शर्तो का पालन होना परिलक्षित नहीं हो रहा है। अतः पर्यावरण स्वीकृति में शर्तो के पालन के विषय पर जिला खनन् कार्यालय के माध्यम से इनकी शर्तो के सत्यापन की आवश्यकता प्रतीत होती है।

प्रस्तुतीकरण के दोरान परियोजना प्रस्तावक ने अवगत कराया कि एमसेंड और कशर खनन क्षेत्र के बाहर है।

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

- अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता पत्थर–46,500 घनमीटर / वर्ष एवं एम सेंड–31,000 घनमीटर / वर्ष है
- 2. खदान क्षेत्र के पूर्व दिशा में एक कच्चा रोड लगभग 14 मी. पर है अतः 36 मीटर का सेटबेक छोडते हुए खनन् कार्य सुनिश्चित करेगे ।
- 3. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 31.06 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 06.66 लाख प्रति वर्ष ।

- परियोजना प्रस्तावक के अनुसार लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट प्रस्तावित नही है, अतः लीज क्षेत्र में क्रेशर प्लान्ट स्थापित करने की अनुमित नही दी जा सकेगी।
- 5. खनन क्षेत्र से बाहर प्रस्तावित माईन आधारित क्रेशर प्लान्ट हेतु म.प्र. प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से नियमानुसार स्थापना एवं संचालन सम्मति प्राप्त करना होगी।
- 6. सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 01.20 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :—

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
Whitewash of in primary school (Classroom & Staff Room)	50,000
Water Filter (RO) at Nearby Primary School	20,000
Providing benches and chairs in nearby Primary School	50,000

7. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख—रखाव के साथ) कम से कम 4500 वृक्षों का वृक्षारोपण :—

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	Plantation in the Barrier Zone includes Karanj, Chirole, Jungle Jalebi, Peepal, and local species etc. A Sitaphal plant will be planted between 4 plants.	The distance between plants and plants is 3 m. And the distance from row to row is 2.5 m. And the size of the pit is 0.60 m. x 0.60 m. x 0.60 m. And the pit will be filled with dung manure and the rest of the soil.	1500
2	Plantation of trees on the traffic road Neem, Babool, Jungle Jalebi, KaranjChirol, and Kastar etc.	The distance between plants and plants is 3 m. And the distance from row to row is 2.5 m. And the size of the pit is 0.70 m. x 0.70 m. x 0.70 m. And the pit will be filled with dung manure and the rest of the soil.	1500
3	Plantation of trees up to Khadampur School and Gram Panchayat and access road to the village is Khamar, Kadamb, Sissu, Peepal, Karanj and local species.	The size of the pit is 0.70 m. x 0.70m. x 0.70m. And the pit will be filled with dung manure and the rest of the soil.	1500

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

12. <u>Case No 10833/2023 Shri Shamim Afzal, Owner, Khan Afzal, F-7, First Floor, Goyal Complex, Nehru Road, Balvihar, Bhopal Talkies, Huzur, District-Bhopal (MP) Prior Environment Clearance for Neelbad Murram Quarry in an area of 4.00 ha. (Murrum-15000 cum per year) (Khasra No. 255/2/S), Village-Neelbad, Tehsil-Huzur, District-Bhopal (MP)</u>

प्रस्तावित मुरम खदान बी—2 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के लिए का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री शमीम अफजल एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री आशीष त्रिपाठी मेसर्स ए.एस.जी. इंवायरमेंटल सर्विसेस प्रा. लि., दिल्ली उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक	Shri SHAMIM AFZAL, Owner, KHAN AFZAL, F-7 FIRST FLOOR, GOYAL COMPLEX	
का नाम व पता	NEHRU ROAD, BALVIHAR,BHOPAL TALKIES, HUZUR, BHOPAL ,MADHYA	
	PRADESH - 462001	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	255/2/S (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 4.00 hectare.	
(सरकारी / निजी)		
स्थल	Village- Neelbad, Tehsil -Huzur, District- Bhopal (M.P.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के पत्र क्रमांक 2567 दिनांक	
	28 / 07 / 23 के द्वारा स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक	ब्लास्टिंग प्रस्तावित नहीं है ।	
ब्रेकर		
प्रकरण की स्थिति	नया प्रोजेक्ट ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा मुरम—15,000 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया गया	
	है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार मुरम—15,000 घनमीटर / वर्ष है।	
	(अपलोड खनन् योजना सिग्नेचर नॉट वेरीफाइड)	
500 मीटर की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण–पत्र क्रमांक	
परिधि में अन्य	3017 दिनांक 12/09/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 खदान	
खदानें	संचालित / स्वीकृत है, जो स्वयं की है	
वन मण्डलाधिकारी	,	
की अनापत्ति	अनापत्ति 3017 दिनांक 12/09/23 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	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक
अनापत्ति	3017 दिनांक 12 / 09 / 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	ग्राम पंचायत रसूलिया पठार जिला भोपाल के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक-7
पंचायत की	दिनांक 08/06/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य का प्रस्ताव
अनापत्ति	पारित ।
प्रस्तावि स्थत पर	Tree Felling - No
वृक्षों की वर्तमान	
रिथति	
प्रस्तावि स्थल की	दक्षिण दिशा– प्राकृतिक नाला लगभग 129 मी.पर है।
गूगल इमेज अनुसार	
वर्तमान स्थिति	
प्रस्तावि खदान की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण–पत्र क्रमांक
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	3017 दिनांक 12/09/23 अनुसार उक्त खनिपट्टा जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में
में स्थिति	शामिल की जावेगी ।

परीक्षण के दौरान कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र क्रमांक 3017 दिनांक 12/09/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 अन्य खदान संचालित/स्वीकृत है, जिसके रकबा का उल्लेख नहीं है, परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि यह उनकी स्वयं की है ।

परियोजना प्रसतावक ने बताया कि खदान के बीच से जो कच्चा रास्ता जा रहा वह आगे जाकर नाले में मिलता है परन्तु Right to excess के तहत् हम वह रास्ता खदान के पूर्व की तरफ से जो कि शासकीय भूमि है वहां से हम रास्ता बनाकर देगे क्योंकि खदान के बीच से जो कच्चा रास्ता है, उससे निकलने पर भविष्य में आमजन को खतरा न हो ।

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

- 1. अनुमोदित खनन् योजना अनुसार अधिकतम् उत्पादन क्षमता मुरम–15,000 घनमीटर / वर्ष ।
- 2. पर्यावरण प्रबंधन योजना मद में केपीटल राशि रू. 11.42 लाख एवं रिकरिंग राशि रू. 01.15 लाख प्रति वर्ष ।

सी.ई.आर मद में निम्नानुसार राशि रू. 0.40 लाख तथा सी.ई.आर. में प्रस्तावित सभी कार्य आगामी
 01 वर्ष में पूर्ण किये जाये :-

सी.इ.आर. मद से प्रस्तावित गतिविधि	राशि (में .रु)
सी.ई.आर मद से 40,000 की राशी शासकीय प्राथमिक शाला ग्राम नीलबंड के पालक शिक्षक संघ समिति के खाते में शाला विकास कार्य हेतु जमा की जावेगी।	40,000/-

4. निम्नानुसार वृक्षारोपण कार्यक्रम अनुसार (सतत् सिंचाई, 5 वर्ष तक मृत पौधों का बदलाव तथा खनन अवधि तक रख–रखाव के साथ) कम से कम 4800 वृक्षों का वृक्षारोपण :–

कं.	वृक्षारोपण हेतु प्रस्तावित स्थान	पौधों की प्रजातियाँ	मात्रा (संख्या में)
1	चिरोल, नीम, जंगल जलेबी, करंज, अमलताश, गुलमोहर एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	बैरियर जोन मे वृक्षारोपण	1200
2	सीताफल, आवलाँ,अमरुद, ग्राफ्टिंग मुनगा, पपीता ,निम्बू, आम एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	ग्रामवासियों में वितरण हेतु	3000
3	करंज, कदम , चिरोल, जंगल जलेबी , एवं अन्य स्थानीय प्रजातियां	परिवहन मार्ग के दोनों तरफ (मीटर 1 पेड़ों की न्यूतम ऊंचाई)	600

उपरोक्तानुसार वृक्षारोपण प्रथम वर्ष में किया जायें खनन अवधि 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 सरंक्षण किया जाना । परियोजना प्रस्तावक ग्रामीणों में पौधों का वितरण के समय गॉव का नाम, लाभांवित व्यक्ति/कृषक का नाम, मोबाईल नम्बर, खसरा नम्बर एवं प्रजाति का विवरण तथा कितने पौधे वितरित किये गये की संख्या देते हुए पर्यावरणीय स्वीकृति के पालन प्रतिवेदन में शामिल करेंगे।

13. <u>Case No 10838/2023 Shri Nikhil Singh, Lessee, R/o MIG-28, Pratham Tal, Gomti Colony, Nehru Nagar, District-Bhopal (MP)-462039, Prior Environment Clearance for Pardi Stone Quarry in an area of 2.19 ha. (11400 cum per year) (Khasra No. 346, 347, 358), Village-Pardi, Tehsil-Berasia, District-Bhopal (MP) [DEIAA] (TOR)</u>

प्रस्तावित Stone Quarry खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत डिया द्वारा जारी पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के पुनर्मूल्यांकन के लिए टॉर का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री निखिल सिंह, ऑनलाईन, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजराज उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक	Shri NIKHIL SINGH, Lessee, R/o- M.I.G. 28 Pratham Tal Gomti Colony Nehru

का नाम व पता	Nagar Bhopal, District- Bhopal (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	346, 347, 358 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड) 2.190 hectare.	
(सरकारी / निजी)		
स्थल	Village Pardi, Tehsil Berasia, District Bhopal (M.P.).	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के पत्र क्रमांक 2052	
	दिनांक 16 / 08 / 16 के द्वारा स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	अनुमोदित खनन् योजना अनुसार ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।	
डिया ई.सी. का	डिया भोपाल के पत्र कमांक 690 दिनांक 30/08/16 के द्वारा	
विवरण (यदि लागू हो)	पत्थर—11,400 घनमीटर / वर्ष हेतु पर्यावरणीय अनापत्ति प्राप्त है।	
प्रकरण की स्थिति	डिया से सिया ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर—11,400 घनमीटर/वर्ष हेतु आवेदन किया	
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार पत्थर—11,400 घनमीटर/वर्ष	
	है।	
500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र	
में अन्य खदानें	क्रमांक 3204 दिनांक 27 / 09 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 04 अन्य	
	खदानें संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 17.190 हे. होता है,	
	अतः प्रकरण बी–1 श्रेणी का है।	
वन मण्डलाधिकारी	,	
की अनापत्ति	कमांक 3204 दिनांक 27/09/23 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में	
	नेशनल पार्क / अभ्यारण्य / ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता क्षेत्र एवं 250	
तहसीलदार की	मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।	
_	,	
अनापत्ति	क्रमांक 3204 दिनांक 27 / 09 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के	
	रमारक, रेल्वे लाईन/सार्वजनिक भवन/शमशान घाट/राष्ट्रीय राजमार्ग/	
	संवेदनशील क्षेत्रों जैसे : रेडियो स्टेशन, दूरदर्शन, हवाई अड्डा, प्रतिरक्षा	
	संस्थान एवं जलीय निकाय/नदी/तालाब/ बांध/स्टॉपडैम/नहर/ग्रामीण	
	कच्चा / पक्का रास्ता / नाला नहीं है ।	
ग्राम सभा / ग्राम	ग्राम पंचायत पारदी जिला भोपाल के ठहराव प्रस्ताव दिनांक 20/04/16	
पंचायत की अनापत्ति	अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई आपत्ति नहीं है	
	ì	
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों	Tree Existed -No	
की वर्तमान स्थिति		

प्रस्तावि स्थल की गूगल इमेज अनुसार	उत्तर पश्चिम दिशा मे अबादी लगभग 368 मी.
वर्तमान स्थिति प्रस्तावि खदान की	परियोजना प्रस्तावक ने अनुमोदित जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट अपलोड नहीं की
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में स्थिति	गई है, चूंकि प्रकरण बी–1 श्रेणी का है, अतः ईआईए रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।

प्रस्तावित खदान की डिया के द्वारा पर्यावरणीय अनापित्त प्राप्त है उपरोक्त विवरण के परिप्रेक्ष्य में सिमिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व विशिष्ट शर्तो के साथ निम्न टॉर जारी करने की सिमिति अनुशंसा करती 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):
 - a. Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
 - b. GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
 - c. Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
 - d. GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
 - e. Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
 - f. 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.

- 20. प्रश्नाधीन खदान के 500 मी. की परिधि में स्थित संवेदनशील घटकों(जैसे प्राकृतिक नाला, नदी, नहर, आबादी कच्ची एवं पक्की सडक, पुरातत्व महत्व के स्थल इत्यादि) की खदान से दूरी दर्शातें हुये एवं स्थानवार मापदण्ड छोडते हुये सरफेस मेप को ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 21. कलस्टर मैनेजमेन्ट प्लान।
- 22. यदि प्रकरण पैसा ग्राम में स्थित है तो पैसा ग्राम सभा का प्रस्ताव।

14. Case No 10845/2023 Shri Dheeraj Yadav, Lessee, Ward No. 3, Jamidaar Mohalla, District-Khargone (MP)-451001, Prior Environment Clearance for Ibrahimpura Stone Mine in an area of 2.00 ha. (14513 cum per year) (Khasra No. 30), Village-Ibrahimpura, Tehsil-Gogaon, District-Khargone (MP) [DEIAA] (TOR)

प्रस्तावित पत्थर खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत डिया द्वारा जारी पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के पुनर्मूल्यांकन के लिए टॉर का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री धीरज यादव, ऑनलाईन एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री अमर सिंह यादव, मेसर्स एसीरीज इंनवायरोटेक इंडिया प्रा. लि. लखनऊ उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक	Shri DHEERAJ YADAV, Lessee, WARD NO. 3 JAMIDAAR MOHALLA, KHARGONE	
का नाम व पता	(M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	30 (सरकारी —नॉन फॉरेस्ट लेंड)	2.00 hectare.
(सरकारी / निजी)		
स्थल	Village - Ibrahimpura, Tehsil- Gogawan, District- Khargone, Madhya Pradesh.	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला खरगोन के पत्र क्रमांक 1781	
	दिनांक 01 / 06 / 15 के द्वारा स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक	ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।	
ब्रेकर		
डिया ई.सी. का	डिया खरगोन के पत्र क्रमांक 47 दिनांक 30 / 05 / 16 के द्वारा पत्थर–90,020	
विवरण (यदि लागू	घनमीटर / वर्ष हेतु पर्यावरणीय अनापित्ति प्राप्त है ।	
हो)		
प्रकरण की स्थिति	डिया से सिया ।	
उत्पादन क्षमता		
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना अनुसार	पत्थर—14,513 घनमीटर / वर्ष
	घनमीटर / वर्ष है।	
500 मीटर की	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला ख	रगोन के एकल प्रमाण–पत्र
परिधि में अन्य	क्रमांक 199 दिनांक 04/5/23 अनुसार 500	मीटर की परिधि में 02 अन्य

खदानें	खदानें संचालित / स्वीकृत है, इस प्रकार कुल रकबा 5.0 हे. से अधिक होता	
	है, अतः प्रकरण बी–1 श्रेणी का है।	
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला खरगोन के एकल प्रमाण–पत्र	
की अनापत्ति	कमांक 199 दिनांक 04/5/23 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	कमांक 199 दिनांक 04/5/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव	
	बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के	
	रमारक, 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	ग्राम पंचायत सुरपाला जिला खरगोन के ठहराव प्रस्ताव क्रमांक–8 दिनांक	
पंचायत की	02 / 10 / 14 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई	
अनापत्ति	आपित्ति नहीं है ।	
प्रस्तावि स्थत पर	Tree Existed -No	
वृक्षों की वर्तमान		
स्थिति		
प्रस्तावि स्थल की	उत्तर दिशा में कच्ची रोड लगभग 26 मी. पर एवं पश्चिम दिशा में नदी	
गूगल इमेज अनुसार	लगभग 395 मी. पर	
वर्तमान स्थिति		
प्रस्तावि खदान की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की अनुमोदित	
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के एनेक्जर—आर—1 के सरल क्रमांक—22 पर दर्ज	
में स्थिति	है ।	

प्रस्तावित खदान की डिया के द्वारा पर्यावरणीय अनापित्त प्राप्त है उपरोक्त विवरण के पिरप्रेक्ष्य में सिमिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व विशिष्ट शर्तो के साथ निम्न टॉर जारी करने की सिमिति अनुशंसा करती 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):
 - a. Tree plantation (Target/compliance/ Photographs)
 - b. GPS Photo graphs of at least 25% plantation for the proposed plantation.
 - c. Fencing work (Polygon with GPS photos showing complete fencing in total periphery)
 - d. GPS Photo graphs of Garland drains length & number & size of settling tanks
 - e. Detail of plants distribution with list : name of villager's, mobile number, number of plants name of village.
 - f. 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.
- 20. प्रश्नाधीन खदान के 500 मी. की परिधि में स्थित संवेदनशील घटकों(जैसे प्राकृतिक नाला, नदी, नहर, आबादी कच्ची एवं पक्की सडक, पुरातत्व महत्व के स्थल इत्यादि) की खदान से दूरी दर्शातें हुये एवं स्थानवार मापदण्ड छोडते हुये सरफेस मेप को ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 21. कलस्टर मैनेजमेन्ट प्लान।
- 22. कशर खदान क्षेत्र के बाहर स्थित है, अतः इसका विवरण देते हुए सक्षम अधिकारी के कशर स्थापित करने की अनुमति प्रस्तुत करें।
- 23. यदि प्रकरण पैसा ग्राम में स्थित है तो पैसा ग्राम सभा का प्रस्ताव।
- 24. प्रश्नाधीन खदान सरफेस रन ऑफ स्टडी ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 15 Case No 10839/2023 Shri Deven Pradyuman Trivedi, Partner, M/s J.K. Minerals, R/o Ward No. 15, Hanuman Mandir Road, Main Road, District-Balaghat (MP)-481001, Prior Environment Clearance for Katangjhari Manganese Ore Mine in an area of 5.26 ha. (Manganese ore- 1000 TPA to 9799 TPA & Mine waste- 200 TPA) (Khasra No. 48, 49, 50, 51, 54), Village-Katangjhari, Tehsil-Lalbarra, District-Balaghat (MP) (TOR).

प्रस्तावित मैग्नीज ओर खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के लिए टॉर का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री जय प्रकाश अधिकृत प्रतिनिधि एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री उमेश मिश्रा, मेसर्स किएटिव इंवायो सर्विसेस, भोपाल (म.प्र.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक	Shri Deven Pradyuman Trivedi, Partner, M/s J K MINERALS, Ward No. 15,	
का नाम व पता	Hanuman Mandir Road, Main Road, Balaghat (M.P.)	
खसरा नं. / क्षेत्रफल	48, 49, 50, 51 and 54 (निजी—नॉन फॉरेस्ट लेंड 5.26 hectare.	
(सरकारी / निजी)	कुछ खसरों के भू—स्वामियों की सहमति पत्र	
	अपलोड नहीं है)	
स्थल	ग्राम KATANGJHARI तसहील Lalbarra जिला Balaghat (म.प्र.)	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (ख्निज शाखा) जिला बालाघाट के पत्र पृ. क्रमांक 701	
	दिनांक 04 / 06 / 15 के द्वारा स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	Controlled blasting with low charge.	
प्रकरण की स्थिति	क्षमता विस्तार ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा Manganese ore- 1000 TPA to 9799 TPA & Mine	
	waste- 200 TPA हेतु आवेदन किया गया है और अनुमोदित खनन् योजना	
	अनुसार Manganese ore- 1000 TPA to 9799 TPA & Mine waste- 200 TPA	
	है।	
500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला बालाघाटर के एकल प्रमाण-पत्र	
में अन्य खदानें	क्रमांक 1104 दिनांक 03/10/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में अन्य	
	कोई खदान संचालित / स्वीकृत नहीं है, प्रस्तावित खनिज प्रमुख खनिज है	
	और 05.00 से अधिक होने के कारण बी–1 श्रेणी का है।	
वन मण्डलाधिकारी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला बालाघाटर के एकल प्रमाण-पत्र	
की अनापत्ति	कमांक 1104 दिनांक 03/10/23 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	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला बालाघाट के एकल प्रमाण–पत्र	
अनापत्ति	कमांक 1104 दिनांक 03/10/23 अनुसार 500 मीटर की दूरी पर मानव	
	बसाहट / शैक्षणिक संस्था स्थित है, शेष अन्य 500 मीटर की परिधि में नहीं	
	है ।	
ग्राम सभा / ग्राम	ग्राम पंचायत कटंगझरी जिला बालाघाट के ठहराव प्रस्ताव दिनांक	
पंचायत की अनापत्ति	16/08/23 अनुसार प्रस्तावित स्थल पर खनन् कार्य से पंचायत को कोई	

	आपित्ति नहीं है ।
प्रस्तावि खदान की जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में स्थिति	प्रस्तावित खनिज मुख्य खनिज है, अतः जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट लागू नहीं है ।

प्रस्तुतीकरण के दौरान परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि प्रस्तावित खनन कार्य अंडर ग्राउंड माईनिंग द्वारा किया जाना प्रस्तावित है। उपरोक्त विवरण के परिप्रेक्ष्य में समिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व निम्न विशिष्ट शर्तो के साथ टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती है:—

- 1- Approved mining plan to be submitted at the time of EIA Presentation.
- 2- Detailed evacuation plan with transport route, required infrastructure and manpower is to be discussed in the EIA report.
- 3- If on the evacuation route if any human settlements justify how they will be protected or suggest alternate evacuation route.
- 4- Transportation plan & traffic management plan should be discussed in the EIA report.
- 5- Inventory of all sensitive receptors in 2 Km & 5 Km around the mine.
- 6- Mine water discharge plan with details of garland drains and settling tanks should be detailed out on a map in the EIA report.
- 7- Compliance of earlier EC conditions from MoEF&CC should be obtained and submitted with EIA report.
- 8- Year wise details of minerals already excavated till date should be submitted with EIA report.
- 9- Social impacts around 500 meters to 01KM due to mining operation. Ventilation provision, roof top support illumination study and leachate study shall be submitted with the EIA report.
- 16 Case No 10844/2023 Shri Suresh Kumar Mittal, Partner, 24, Commercial Complex, House Board Colony, P.O. Katni, District-Katni (MP)-483501, Prior Environment Clearance for Kotalde Marble Mine in an area of 8.457 ha. (45600 cum per year) (Khasra No. 127, 132, 139, 140, 141, 142, 143), Village-Bhailwar, Tehsil-Chandia, District-Umaria (MP) (TOR)

प्रस्तावित खदान का आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक Shri Suresh Kumar Mittal, Partner, Owner, एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार सुश्री शिल्पा राठी मेसर्स पी. एंड एम. साल्युशन नोयडा (उ.प्र.) उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज
परियोजना प्रस्तावक, परियोजना / कम्पनी / संस्थान का नाम व पता	Shri Suresh Kumar Mittal, Partner, 24, Commercial Complex, House Board Colony, P.O. Katni, District-Katni (MP)-483501. Prior Environment Clearance for Kotalde Marble Mine in an area of 8.457 ha. (45,600 cum per year) (Khasra No 127, 132, 139, 140, 141, 142, 143), Village-Bhailwar, Tehsil-Chandia, District-Umaria (MP) [451070].
परियोजना का खसरा नं.	खसरा नं.— 127, 132, एरिया— 8.457 ha., निजि भूमि
/ लीज क्षेत्रफल	139, 140, 141, 142, 143,
परियोजना स्थल	ग्राम–भेलवार, तहसील – चंदिया, जिला– उमरिया (म.प्र.).
सैंधातिक सहमति परियोजना की श्रेणी	पत्र क0. 8239 दिनांक 30 / 06 / 2023. बी–1
प्रस्तावित टॉर	परियोजना प्रस्तावक द्वारा जमा किया गया।
खनन् कार्य ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	 Occasional short hole. Controlled blasting. (As per Parivesh Portal up-loaded information Point No. 19.1).
डिया द्वारा जारी ई.सी. का विवरण (यदि लागू हो)	लागू नहीं।
उत्पादन क्षमता	मार्बल – 45,600 cum per year.
परियोजना के 500 मीटर की परिधि में संचालित /स्वीकृत अन्य खदानों का विवरण।	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला उमरिया के एकल प्रमाण–पत्र क्रमांक 1440 दिनांक 12/10/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 01 खदान स्वीकृत है, जिनको मिलाकर कुल रकबा 25. 238 हे. होता है, अतः प्रकरण बी–1 श्रेणी के अंतर्गत आता है।
परियोजना के संबंध में डीएफओ की एनओसी	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला उमरिया के एकल प्रमाण—पत्र क्रमांक 1440 दिनांक 12/10/2023 अनुसार 10 किलोमीटर की परिधि में नेशनल पार्क/अभ्यारण्य/ईको सेंसेटिव जोन जैव विविधता एवं 250 मीटर में वन क्षेत्र स्थित नहीं है।
परियोजना के संबंध राजस्व जानकारी	प्रमाण-पत्र क्रमांक 1440 दिनांक 12/10/2023 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, नाला इत्यादि स्थित नहीं है।
ग्राम सभा / ग्राम पंचायत / नगर परिषद्	ग्राम पंचायत — अमदरी, जिला — उमरिया का ठहराव प्रस्ताव कृ०. दिनांक 15 / 08 / 2019 द्वारा अनापत्ति पत्र जारी किया गया है।
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों की वर्तमान स्थिति	Tree Existed -Yes
प्रस्तावि स्थल की गूगल इमेज अनुसार वर्तमान	दक्षिणदिशा में नदी लगभग 412 मी. पर

स्थिति	
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट की स्थिति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला उमरिया के एकल प्रमाण—पत्र क्रमांक 1219 दिनांक 06/09/2023 द्वारा लेख है, कि जिले की नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट में शामिल किया जावेगा।

उपरोक्त विवरण के परिप्रेक्ष्य में समिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व निम्न विशिष्ट शर्तो 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 खनन् क्षेत्र के बैरियर जोन में हो) पर 01 मीटर X 01 मीटर X 01 मीटर का ट्राईल पिट खोद कर उसके स्वाईल प्रोफाइल का अध्ययन कर वृक्षारोपण का स्थान, प्रजाति एवं रोपण योजना का विवरण ई. आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 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 टेंक, रिर्चाज शॉफ्ट एवं सब सरफेस डायक का अध्ययन कर प्रतिवेदन ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 4. ओव्हर 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 ।
- 6. प्रस्तावित कुछ खसरों के भू—स्वामियों की सहमति पत्र अपलोड नहीं है, अतः ईआईए रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 7. नदी संरक्षण योजना अतः ईआईए रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- किसानों के खेतो पर स्लरी का क्या प्रभाव पडेगा इसका अध्ययन एवं स्लरी मैनेजमेन्ट प्लान ईआईए रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 9. खदान खेत्र से जिन किसानों के खेत लगे है उन किसानों को जन सुनवाई में अनिवार्यता आंमत्रित किया जावें।
- 17 Case No 10829/2023 Shri Hardeep Singh Dua, Partner, M/s Kartar Stone Crushing Industries, LLP, R/o H.No. E-2/90, Arera Colony, District-Bhopal (MP)-462016, Prior Environment Clearance for Chhapri Stone Quarry in an area of 1.210 ha. (7958 cum per year) (Khasra No. 87/2/1 (New Khasra No. 187, 188), Village-Chhapri, Tehsil-Huzur, District-Bhopal (MP) [DEIAA] (TOR)

प्रस्तावित पत्थर खदान बी—1 श्रेणी के अंतर्गत डिया द्वारा जारी पूर्व पर्यावरणीय स्वीकृति के पुनर्मूल्यांकन के लिए टॉर का है, जिसमें आज दिनांक 09/01/2024 को परियोजना प्रस्तावक श्री हरदीप सिंह. एवं उनके पर्यावरणीय सलाहकार श्री राम राघव, मेसर्स ग्रीन सर्कल आईएनसी, बडौदा, गुजराज उपस्थित हुए और उनके द्वारा समिति के समक्ष प्रस्तुतीकरण किया गया ।

परियोजना विवरण	परियोजना प्रस्तावक द्वारा प्रस्तुत दस्तावेज	
परियोजना प्रस्तावक	Shri Hardeep Singh Dua, Partner, M/s KARTAR STONE CRUSHING	
का नाम व पता	INDUSTRIES, R/o- H. No. E-2/90 Arera Colony Bhopal, District- Bhopal (M.P.)	
खसरा नं./ क्षेत्रफल	87/2/1 (New Khasra No. 187,188) (निजी—नॉन 1.210 hectare.	
(सरकारी / निजी)	फॉरेस्ट लेंड परियोजना प्रस्तावक स्वयं के	
	नाम)	
स्थल	Village Chhapri, Tehsil Huzur, District Bhopal (M.P.).	
लीज स्वीकृति	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के पत्र क्रमांक 566 दिनांक	
	12 / 02 / 19 के द्वारा नवीनीकरण स्वीकृत ।	
ब्लास्टिंग / रॉक ब्रेकर	ब्लास्टिंग प्रस्तावित है ।	
डिया ई.सी. का	डिया भोपाल के पत्र कमांक 204 दिनांक 31/05/16 के द्वारा पत्थर-9,000	
विवरण (यदि लागू	घनमीटर / वर्ष हेतु पर्यावरणीय अनापित्ति प्राप्त है।	
हो)		
प्रकरण की स्थिति	डिया से सिया ।	
उत्पादन क्षमता	परियोजना प्रस्तावक द्वारा पत्थर—7,958 घनमीटर / वर्ष हेतु आवेदन किया	
	गया है और अनुमोदित खनन् योजना वर्ष 2023—24 तक वैध है, जिसके	
	अनुसार पत्थर-7,958 घनमीटर / वर्ष है।	
500 मीटर की परिधि	कार्यालय कलेक्टर (खनिज शाखा) जिला भोपाल के एकल प्रमाण-पत्र	
में अन्य खदानें	क्रमांक 3334 दिनांक 20 / 10 / 23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में 11 अन्य	
	खदानें संचालित् / स्वीकृत् है, इस प्रकार कुल रकबा 22.28 हे. होता है, अतः	
	प्रकरण बी—1 श्रेणी का है।	
वन मण्डलाधिकारी	,	
की अनापत्ति	क्रमांक 3334 दिनांक 20/10/23 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	क्रमांक 3334 दिनांक 20/10/23 अनुसार 500 मीटर की परिधि में मानव	
	बसाहट, शैक्षणिक संस्थान, चिकित्सालय, पुरातत्व धरोहर, राष्ट्रीय महत्व के	
	रमारक, 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	परियोजना प्रस्तावक ने ग्राम पंचायत ठहराव प्रस्ताव ईआईए के साथ प्रस्तुत
पंचायत की अनापत्ति	करने के लिए कथन दिया है ।
प्रस्तावि स्थत पर वृक्षों	Tree Existed –No
की वर्तमान स्थिति	
प्रस्तावि स्थल की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया दक्षिण दिशा में लगभग 18 मी की दूरी
गूगल इमेज अनुसार	मजदूरो का रेस्ट रूम है।
वर्तमान स्थिति	
प्रस्तावि खदान की	परियोजना प्रस्तावक ने बताया कि इस खदान का विवरण जिले की
जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट	अनुमोदित नवीन जिला सर्वेक्षण रिपोर्ट के सरल क्रमांक—121 पर दर्ज है ।
में स्थिति	

उपरोक्त खदान को पूर्व में डिया जिला स्तरीय समिति द्वारा पर्यावरणीय स्वीकृति प्रदान की गई थी, जिसकी शर्तों के कम्प्लाइन्स एवं अन्य बिन्दुओं के दृष्टिगत पुर्न मूल्यांकन हेतु समिति के समक्ष प्रस्तावित खदान की डिया के द्वारा पर्यावरणीय अनापत्ति प्राप्त है उपरोक्त विवरण के परिप्रेक्ष्य में समिति इस प्रकरण में ई.आई.ए. तैयार करने हेतु पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जारी स्टेण्डर्ड टॉर, एनेक्जर—डी में उल्लेखित मानक शर्तो व विशिष्ट शर्तो के साथ निम्न टॉर जारी करने की समिति अनुशंसा करती 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:
- $10.\ \mathsf{EC}\ \mathsf{transfer}\ \mathsf{details}\ \mathsf{(if}\ \mathsf{any)},\ \mathsf{old}\ \mathsf{EC}\ \mathsf{no}.....\mathsf{date}.....$
- 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.
- 20. प्रश्नाधीन खदान के 500 मी. की परिधि में स्थित संवेदनशील घटकों(जैसे प्राकृतिक नाला, नदी, नहर, आबादी कच्ची एवं पक्की सडक, पुरातत्व महत्व के स्थल इत्यादि) की खदान से दूरी दर्शातें हुये एवं स्थानवार मापदण्ड छोडते हुये सरफेस मेप को ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत करें ।
- 21. नवीन ग्रामसभा की ठहराव प्रस्ताव / अनापित्त प्रमाण पत्र।
- 22. कलस्टर मैनेजमेन्ट प्लान।
- 23. यदि प्रकरण पैसा ग्राम में स्थित है तो पैसा ग्राम सभा का प्रस्ताव।
- 24. प्रश्नाधीन खदान में कुछ पेड़ लगे दिख रहे है, अतः उसकी प्रजाति, ऊचाई एवं गर्थ के फोटोग्राफ सहित ई.आई.ए. रिपोर्ट के साथ प्रस्तुत की जाये।
- 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.

(चंद्र मोहन ठाकुर) सदस्य सचिव

(डॉ. पी.सी. दुबे) 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.
- 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 1/4th or river width and should not be less than 7.5 meters. No in-stream mining is allowed. Established water conveyance channels should not be relocated, straightened, or modified.
- 9. Demarcation of mining area with pillars and geo-referencing should be done prior to the start of mining.
- 10. PP shall carry out independent environmental audit atleast once in a year by reputed third party entity and report of such audit be placed on public domain such audits be placed on public domain through website developed for public interface along with photographs of work done w.r.t. EMP as well as CER.
- 11. No Mining shall be carried out during Monsoon season.
- 12. The mining shall be carried out strictly as per the approved mine plan and in accordance with the Sustainable Sand Mining Management Guidelines, 2016 and Enforcement & Monitoring Guidelines for Sand Mining, 2020 issued by the MoEF&CC ensuring that the annual replenishment of sand in the mining lease area is sufficient to sustain the mining operations at levels prescribed in the mining plan.
- 13. If the stream is dry, the excavation must not proceed beyond the lowest undisturbed elevation of the stream bottom, which is a function of local hydraulics, hydrology, and geomorphology.
- 14. After mining is complete, the edge of the pit should be graded to a 2.5:1 slope in the direction of the flow.
- 15. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.

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

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

- 6. The mining activity shall be done as per approved mine plan and as per the land use plan submitted by PP.
- 7. Transportation of material shall only be done in covered & PUC certified vehicles with required moisture to avoid fugitive emissions. Transportation of minerals shall not be carried out through forest area without permissions from the competent authority.
- 8. Mineral evacuation road shall be made Pucca (WBM/black top) by PP.
- 9. For carrying out mining in proximity to any bridge and/or embankment, appropriate safety zone on upstream as well as on downstream from the periphery of the mining site shall be ensured taking into account the structural parameters, location aspects, flow rate, etc., and no mining shall be carried out in the safety zone.
- 10. No Mining shall be carried out during Monsoon season.
- 11. The mining shall be carried out strictly as per the approved mine plan and in accordance with the Sustainable Sand Mining Management Guidelines, 2016 issued by the MoEF&CC.
- 12. Necessary consents shall be obtained from MPPCB and the air/water pollution control measures have to be installed as per the recommendation of MPPCB.
- 13. Thick plantation shall be carryout on the banks of the river adjacent to the lease, mineral evacuation road and common area in the village. PP would maintain the plants for five years including casualty replacement. PP should also maintain a log book containing annual details of tree plantation and causality replacement and to take adequate precautions so as not to cause any damage to the flora and fauna during mining operations.
- 14. Appropriate activities shall be taken up for social up-liftment of the area. Funds reserved towards the same shall be utilized through Gram Panchayat/competent authority.
- 15. Six monthly occupational health surveys of workers shall be carryout and all the workers shall be provided with necessary PPE's. Mandatory facilities such as Rest Shelters, First Aid, Proper Fire Fighting Equipments and Toilets (separate for male & female) shall also be provided for all the mine workers and other staff. Mine's site office, rest shelters etc shall be illuminated and ventilated through solar lights.
- 16. A separate bank account should be maintained for all the expenses made in the EMP and CER activities by PP for financial accountability and these details should be provided in Annual Environmental Statement. In case the allocated EMP budget for mitigative measures to control the pollution is not utilized fully, the reason of under utilization of budgetary provisions for EMP should be addressed in annual return.
- 17. PP shall be responsible for discrepancy (if any) in the submissions made by the PP to SEAC & SEIAA.
- 18. The amount towards reclamation of the pit and land in MLA shall be carried out through the mining department. The appropriate amount as estimated for the activity by mining department has to be deposited with the Collector to take up the activity after the mine is exhausted.
- 19. NOC of Gram Panchayat should be obtained for the water requirement and forest department before uprooting any trees in the lease area.
- 20. The leases which are falling <250 meters of the forest area and PP has obtained approval for the Divisional Level Commissioner committee, all the conditions stipulated by Divisional Level Commissioner committee shall be fulfilled by the PP.
- 21. The validity of the EC shall be as per the provisions of EIA Notification subject to the following: Expansion or modernization in the project, entailing capacity addition with change in process and or technology and any change in product mix in proposed mining unit shall require a fresh Environment Clearance.
- 22. If it being a case of Temporary Permit (TP), the validity of EC should be only up to the validity of TP and PP has to ensure the execution of closure plan.
- 23. A separate budget in EMP & CER shall maintained for development and maintenance of grazing land as per the latest O.M, of MoEF&CC issued vide letter F.No. 22-34/2018-IA. III, dated 16/01/2020.
- 24. The project proponent shall follow the mitigation measures provided in MoEFCCs Office Memorandum No. Z-11013/57/2014-IA. II (M) dated 29th October 2014, titled "Impact of mining activities on Habitations-issues related to the mining Projects wherein Habitations and villages are the part of mine lease areas or Habitations and villages are surrounded by the mine lease area".
- 25. Any change in the correspondence address shall be duly intimated to all the regulatory authority within 30 days of such change.
- 26. A display board with following details of the project is mandatory at the entry to the mine.
 - m. Lease owner's Name, Contact details etc.
 - n. Mining Lease area of the project (in ha.) with latitude and longitude.
 - o. Length, breadth and sanctioned depth of mine.
 - p. Minable Potential of sand mine.

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

- 42. The slope of mining area adjacent to agricultural fields should be proper (preferably 45 degree) and adequate gap (minimum 10 feet) be left from adjacement agricultural field to avoid erosion and scouning.
- 43. In sand mining over other areas apart from river bed replenishment study in the said area be carriedout every year by Mining Officer and subject to availability of sand quantity mining should allowed by Mining Officer during EC period as Sand replacement in such areas are subject to certain conditions and not a regular feature.
- 44. The top soil in Khodu-Bharu Sand mine shall be stored separately and shall be used for agriculture field only; it should not be washed away during sand washing process.

Annexure- 'D'

General conditions applicable for the granting of TOR

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

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

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

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

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

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

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

नोट 6 :- रोपित पौधो का मापदंड एवं अन्य कार्य

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

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

- स्थानीय स्तर पर बीज संग्रहण एवं गुड़ाई/जुताई उपचार, वर्षा पूर्व रोपण। जामुन, महुँआ, नीम, साल बीज का रोपण बीज गिरने के तुरंत (07 दिवस के अंदर) पश्चात् रोपण।
- अंक्रण पश्चात् 4 से 6 पित्तयाँ आने पर, पौधे के चारों तरफ निदाई—गुड़ाई एवं सड़ी गोबर की खाद डालना।
- बीज रोपण तीन वर्षो 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 (पौधो की ऊँचाई न्यूनतम् 1.5 मीटर)

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

- (चयनित प्रजातियों एवं नदी के किनारों पर भूमि की उपलब्धता को ध्यान में रखकर आवंटित क्षेत्र से बाहरी दिशा में 10 से 15 मीटर की चौड़ाई में हरित पट्टी विकसित किया जाये)
- नोट 9 :- छठी पंक्ति हेतु पौधों की सुरक्षा अवधि न्यूनतम् 3 वर्ष
- जामुन, कहवा, कंरज, 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 छिडकाव ।

1	पहली, दूसरी, तीसरी पंक्ति हेतु (स्थानीय घांस 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	स्थाानीय झाड़ी प्रजाति के पौधे	। 01 11.6 फीटर
3	चौथी से पॉचवी, छठवीं पंक्ति हेतु बॉस एवं स्थानीय झाड़ी प्रजाति ।	पंक्ति की दूरी 2.5 मीटर से 3 मीटर पंक्ति में पौधों की दूरी 3 मीटर से 5 मीटर

- मौसमी नदी के न्यूनतम 05 मीटर तथा पेरिनियल रिवर में न्यूनतम 10मी तक घाटो के किनारे स्थित वृक्षो, झाडियों, लताओं को और घास को क्षति नहीं पहूँचाई जायेगी।
- रेत निकासी परिवहन मार्ग निजी भूमि से होकर जाता है तो संबंधित कृषक / कृषको से सहमित पश्चात् ही परिवहन किया जायेगी ।
- खदान संचालन शुरू करने के पहले पिरयोजना प्रस्तावक जिला मत्स्य पालन विभाग अधिकारी का अभिमत प्राप्त करेंगा कि खनन् क्षेत्र में कोई च्तवदम ठतममकपदह ब्मदजमत तो नहीं है और यदि किसी क्षेत्र का संज्ञान होगा तो अनुकुल रोकथाम के उपाय विषय विशेषज्ञ के सुझाव अनुसार अपनाये जायेंगे