भारत सरकार
खान मंत्रालय
भारतीय खान ब्यूरो, क्षेत्रीय खान नियंत्रक कार्यालय, रायपुर
दुसरी मंजील, जीएसआई फील्ड प्रशिक्षण केन्द्र, महालेखाकार आफिस कोम्प्लेक्स,
पोस्ट्- विधान सभा, रायपुर- (छ.ग)-492005, फोन- 0771—2282530/2285590/95
मेल- ro.raipur.ibm@gmail.com / ro.raipur@ibm.gov.in

संख्याः दतेवा/टिन/खयो/1142/2018/रायपुर **दिनांक** 14/03/2018

प्रेषित- मेसर्स प्रेशियस मिनरल्स एंड स्मेल्टिंग लि.
सेमी अर्बन इंड्स्ट्रीयल एरीया, फ्रेजरपुर
पो- जगदलपुर, जिला- बस्तर छ.ग.494001

विषयः खनिज (परमाणु और हाइड्रोकार्बन ऊर्जा खनिजों से भिन्न) रियायत नियम 2016 के नियम 17(2) एवं खनिज संरक्षण एवं विकास नियमावली, 1988 के नियम 23 (बी) के अंतर्गत प्रस्तुत निकट ग्राम – बडे बचेली, जिला – दंतेवाडा **(छग) में स्थित बडे बचेली टिन अयस्क खान, क्षेत्रफल –** 36.067 **है.) की खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना की प्रस्तुति।**

महोदय,

आप द्वारा प्रस्तुत उपरोक्त क्षेत्र की खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना की जॉच व खान निरीक्षण के उपरांत इसमें कमियां/त्रुटियों पाई गई हैं। संलग्नक में दर्शाई गयी कमियों/त्रुटियों को सुधारते हुए खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना की (3) तीन स्वच्छ बाउण्ड प्रतियां एवं 2 सॉफ्ट कॉपी (CD) इस पत्र के जारी होने की तिथि से पंद्रह (15) दिनों की अवधि में इस कार्यालय में प्रस्तुत करें तथा यह भी सुनिश्चित करें कि तीन स्वच्छ प्रतियों के प्रत्येक पृष्ठ पर अर्हित व्यक्ति द्वारा हस्ताक्षर कर दिये गये हैं। तथा बिन्दुवार कमियां सुधार का विवरण भी प्रस्तुत करें।

आपको यह भी सलाह दी जाती है कि आप खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना की तीन स्वच्छ बाउण्ड प्रतियां पूर्ण सावधानी से तैयार करें अन्यथा पुनः कमियां/त्रुटियां पाए जाने की स्थिति में यह आपको संशोधनार्थ न लौटाते हुए इस पर अंतिम कार्रवाई कर दी जायेगी।

कृपया खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना के साथ प्रस्तुत की जाने वाली वित्तीय आश्वासन एम सी डी आर 2017 के अनुसार रू 200000 प्रति हेक्टेयर पॉच वर्ष की अवधि का (Financial Assurance) क्षेत्रीय खान नियंत्रक, भारतीय खान ब्यूरो, रायपुर के पक्ष में प्रस्तुत करें। वित्तीय आश्वासन के अभाव में खनन योजना का पुनर्विलोकन सह उत्तरोत्तर खान बंद करने की योजना अपूर्ण मानते हुए अंतिम कार्रवाई कर दी जाएगी।

भवदीय

14/03/2018
X BL GURJAR

संलग्नः यथोपरि।

(बी.एल.गुर्जर)
क्षेत्रीय खान नियंत्रक
भारतीय खान ब्यूरो

<u>प्रतिलिपिः</u>

1. खान नियंत्रक (मध्य), भारतीय खान ब्यूरो, नागपुर। (ई मेल द्वारा)
2. श्री अशोक कुमार जॉन, क्वा. नं. – 02, स्ट्रीट नं. – 06, वी.वी. विहार, अनुपम नगर रेलवे क्रासिंग के पास, मोवा, पोस्ट एवं जिला रायपुर – 492014 (छग) ।

क्षेत्रीय खान नियंत्रक
भारतीय खान ब्यूरो

Scrutiny comments cum inspection report in respect of the Review of Mining Plan and Progressive Mine Closure Plan of Bade Bacheli Tin mine, area 36.067 ha, lessee M/s Precious Minerals & Smelting Limited, in village Bade Bacheli, Tehsil Bade Bacheli, District -Dantewada, Chhattisgarh, submitted under Rule 17(2) of MCR(other than Atomic and Hydrocarbon Energy minerals) 2016 and 23 of MCDR 2017. Site inspected on 22.02.2018 by Shri J.S. Hada, Assistant Mining Geologist.

1. Lease Deed: Clear/legible copy should be enclosed.
2. Para 2.1, page 11: It is mentioned that the lease was transferred to the present lessee on 13.12.2004 and the transferred deed in Form – O is enclosed as annexure but no such transfer deed in Form – O have been enclosed.
3. Para 2.8, 2.9, and 2.10: The mineral to be mined should be mentioned as per the lease deed.
4. Para 3.10, page 14: The DGPS co-ordinate reading of all Boudary pillars need to be given. The sentence should be changed to '<u>Coordinates are yet to be authenticated by the state govt.</u>'
5. Para 4.2, page 15: date of approval should be 13.2.2017. Edit for mistakes.
6. Para 5.0 all items needs to be reviewed upto 31/3/2018 under review chapter.
7. Bank Guarantee details should be checked and errors should be removed.
8. Par 5.22- status of Compliance of MCDR violation pointed out have not been correctly given.
9. Geology and Exploration- mineral analysis of all the bore hole logs are not given but Mineral reserve is calculated considering 10 bore holes upto 30mts depths without any mineral analysis. Mineral reserve estimation should be restricted based on the boreholes where mineral analysis is carried out. Boreholes for which mineral analysis is not given , should not be considered for reserve estimation. Complete mineral reserve and resource may be re-estimated as on 1/4/2018 and surface geological plan and section may also be modified accordingly.
10. Para 7.2.1(b), page 30: Table of Year wise production proposal: The figures in column 4, 6 and 7 are confusing. The percentage recovery should be checked to remove error. The waste quantities in table (a) and (c) are different. Correction to be made in para 10.1, page 36 also.
11. Para 7.10, page 32: confusing terms are given such as pit dimensions as meters 'per year', UPL could be depicted around the individual pit keeping in view the Ultimate Pit Depth.
12. Para 7.12, page 33: Exploration during the next five years is given in the conceptual mine plan period. Necessary correction to be done.
13. Para 7.11, page 33: In the column 'Reclamation & Rehabilitation' figure 11.25 has been given, which is confusing, necessary correction should be done.
14. Para 13.2, page 40: As per Rule 55 of MCDR 2017, employment of a part-time mining engineer and a part-time geologist is required for Category B mines. Therefore, both need to be proposed.
15. Para 14.3.6, page 45 : 200 trees plantation in 300m^2 area is not justified leaving just 1.5 m^2 area per plantation.
16. Para 14.3.9, page 49: Bank Guarantee/s for a total amount of Rs 6,25,600/- having validity at least up to 31.3.2023 needs to be submitted along with the final copies.
17. Two Lists of Board of Directors has been enclosed comprising different names. The current list of Board of Directors needs to be attached with date and signature of the authorised signatory.