झारखण्ड सरकार
खान एवं भूतत्व विभाग
भूतत्व निदेशालय
अभियंत्रण छात्रावास–2, द्वितीय तल, धुर्वा, राँची
फोन–0651–2400791, फैक्स–0651–2400792
ई–मेल–dirgeojh@gmail.com

पत्रांकः– भू0नि0अन्वे0–61/2013 एम0/राँची, दिनांकः– [illegible]

प्रेषक,

कुमारी अंजलि
निदेशक, भूतत्व।

सेवा में,

प्रबन्ध निदेशक
झारखण्ड ऊर्जा उत्पादन निगम लिमिटेड,
राँची।

विषयः– बनहरदी कोल ब्लॉक, लातेहार का Final Geological Report समर्पित करने के संबंध में।

प्रसंगः– 1. भूतत्व निदेशालय पत्रांक – 1342, दिनांक 12.09.2014, 1659, दिनांक 31.10.2014, 694, दिनांक 11.006.2019
2. ऊर्जा सचिव, झारखण्ड का पत्रांक–2389, दिनांक 04.10.2018 एवं 1746, दिनांक 16.07.2019

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि बनहरदी कोल ब्लॉक, लातेहार जो Jharkhand State Electricity Board को आवंटित हुई थी, में भूतात्विक अन्वेषण का दायित्व मुख्य सचिव, झारखण्ड सरकार के निदेश पर भूतत्व निदेशालय, खान एवं भूतत्व विभाग को दिया गया था। भूतत्व निदेशालय के पदाधिकारियों के द्वारा कोयला मंत्रालय, भारत सरकार के Guideline of Coal Exploration के अनुसार मानचित्रण, वेधन, नमूनों के विश्लेषण आदि के कार्यो को संपादित कराया गया। Geo-Modeling एवं Geological Report तैयार करने का कार्यादेश M/s. Geo-Tech Consultant, Ranchi को निदेशालय पत्रांक–1342, दिनांक 12.09.2014 को दिया गया था। प्रतिष्ठान के द्वारा Draft Geological Report तैयार किया गया था, जिसे भूतत्व निदेशालय पत्रांक–1659, दिनांक 31.10.2014 द्वारा झारखण्ड ऊर्जा उत्पादन निगम लिमिटेड को उपलब्ध करा दिया गया था।

2. Draft Geological Report में अतिरिक्त डाटा यथा Chemical Analysis Report, Special Test Report and Washability Report (जो बाद में प्राप्त हुए) को समाहित करते हुए, M/s. Geo-Tech Consultant, Ranchi द्वारा Final Geological Report तैयार किया गया है। Final Geological Report को कोयला मंत्रालय, भारत सरकार के द्वारा निर्धारित मानदण्डों के अनुरूप Geo-Modeling करते हुए संपादित कार्यो के आधार पर तैयार किया गया है। कोयला के ग्रेड की गणना Gross Calorific Value (GCV) के आधार पर किया गया है। इस कोयला ब्लॉक में Thermal Power Grade के Non Coking Coal उपलब्ध हैं। 10.49 वर्ग कि0मी0

SUBODH JOHN PURTI
Sr. Manager (Civil/Coal Mine)
PATRATU VIDYUT UTPADAN NIGAM LTD.
(A Subsidiary of NTPC Ltd. in Joint Venture with JBVNL)
Patratu, Dist.-Ramgarh-829119

क्षेत्र में संपादित अन्वेषण कार्य के आधार पर G-17 से G-4 Grade के कुल 1234.98 मिलियन टन (Proved-1057.65 MT + Indicated 177.33 MT) कोयला भण्डार का आंकलन किया गया है।

यह Geological Report संतोषप्रद है तथा इसके आधार पर कोयला उत्खनन् हेतु अग्रेत्तर कार्रवाई की जा सकती है।

पत्र के साथ बनहरदी कोल ब्लॉक के Geological Report का दो Set भूतात्विक प्रतिवेदन सभी अनुलग्नक एवं मानचित्रों एवं Soft Copy (विवरणी संलग्न) के साथ उपलब्ध कराया जा रहा है।

अनुलग्नकः—यथोक्त।

विश्वासभाजन

ह0 / —
(कुमारी अंजलि)
निदेशक, भूतत्व

ज्ञापांकः— भू0नि0अन्वे0—61 / 2013 916 एम0 / राँची, दिनांकः— 25/7/19

प्रतिलिपिः— C.E.O., PVUNL, Patratu को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

25/7/19
निदेशक, भूतत्व

SUBODH JOHN PURTI
Sr. Manager (Civil/Coal Mine)
PATRATU VIDYUT UTPADAN NIGAM LTD.
(A Subsidiary of NTPC Ltd. in Joint Venture with JBVNL)
Patratu, Dist.-Ramgarh-829119