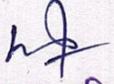


मलवा निस्तारण से संबन्धित प्रमाण- पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि एन०टी०पी०सी० रिहंदनगर बीजपुर, जिला-सोनभद्र द्वारा रेनुकूट वन प्रभाग के जरहा रेंज अन्तर्गत ग्राम-बीजपुर,डोड़हर,अधौरा,मिटिहिनी,खैरी,सिरसोती,झीलो एवं खम्हरिया कि 961.620 हे० वन भूमि रिहन्द सुपर थर्मल पावर प्रोजेक्ट की स्थापना के लिए हस्तांतरण हेतु अनुरोध किया गया। उक्त अनुरोध के आधार पर भारत सरकार पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी०जी०ओ० काम्प्लेक्स लोदी रोड नई दिल्ली के आदेश संख्या-412/89 एफ०सी० दिनांक-23.08.1991 द्वारा 744 हे० वन भूमि के गैर वानिकी कार्य हेतु दो शर्तों के अधीन सैद्धांतिक स्वीकृति आदेश जारी किया गया।

उक्त 744 हे० वन भूमि के संबंध में भारत सरकार पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग इन्दिरा पर्यावरण भवन, अलीगंज ज़ोर बाग रोड नई दिल्ली के पत्र संख्या एफ०नं० 8-412/1989-एफ०सी०(पी०टी०) दिनांक-06 दिसंबर 2017 व इसके क्रम में दिनांक 14.12.2017 को मुख्य वन संरक्षक/ नोडल अधिकारी उ०प्र० लखनऊ की अध्यक्षता में सम्पन्न हुई बैठक तथा मुख्य वन संरक्षक/नोडल अधिकारी, उ०प्र० लखनऊ के पत्र संख्या -1404/11 सी लखनऊ दिनांक 21.11.2017 के अनुपालन में एन०टी०पी०सी० द्वारा उपयोग में लायी जा रही 555.759 हे० वन भूमि के हस्तांतरण हेतु प्रस्ताव प्रस्तुत किया जा रहा है। प्रशङ्कित वन भूमि पर एनटीपीसी द्वारा सैद्धांतिक स्वीकृति आदेश के अनुपालन में निर्माण कार्य पूर्ण किया जा चुका है। वर्तमान में कोई भी मलवा उत्सर्जन नहीं होगा।

(मनमोहन मिश्र)
प्रभागीय वनाधिकारी,
रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र


क्षेत्रीय वन अधिकारी
जरहाँ रेन्ज
रेणुकूट वन प्रभाग
रेणुकूट

एनटीपीसी /रिहंद नगर के लिए
एवं उसकी ओर से


(अनित कुमार)
उपमहाप्रबंधक (मा०सं०)

अनित कुमार / ANIT KUMAR
उप महाप्रबंधक (मा० सं०)/DGM (H.R.)
एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
सोनभद्र (उ०प्र०)/Sonebhadra (U.P.) 231223

मक डिस्पोजल प्रमाण- पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि एन०टी०पी०सी० रिहंदनगर बीजपुर, जिला-सोनभद्र द्वारा रेनुकूट वन प्रभाग के जरहा रेंज अन्तर्गत ग्राम-बीजपुर, डोड़हर, अधौरा, मिटिहिनी, खैरी, सिरसोती, झीलो एवं खम्हरिया कि 961.620 हे० वन भूमि रिहन्द सुपर थर्मल पावर प्रोजेक्ट की स्थापना के लिए हस्तांतरण हेतु अनुरोध किया गया। उक्त अनुरोध के आधार पर भारत सरकार पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी०जी०ओ० काम्प्लेक्स लोदी रोड नई दिल्ली के आदेश संख्या-412/89 एफ०सी० दिनांक-23.08.1991 द्वारा 744 हे० वन भूमि के गैर वानिकी कार्य हेतु दो शर्तों के अधीन सैद्धांतिक स्वीकृति आदेश जारी किया गया।

उक्त 744 हे० वन भूमि के संबंध में भारत सरकार पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग इन्दिरा पर्यावरण भवन, अलीगंज ज़ोर बाग रोड नई दिल्ली के पत्र संख्या एफ०नं० 8-412/1989-एफ०सी०(पी०टी०) दिनांक-06 दिसंबर 2017 व इसके क्रम में दिनांक 14.12.2017 को मुख्य वन संरक्षक/ नोडल अधिकारी उ०प्र० लखनऊ की अध्यक्षता में सम्पन्न हुई बैठक तथा मुख्य वन संरक्षक/नोडल अधिकारी, उ०प्र० लखनऊ के पत्र संख्या -1404/11 सी लखनऊ दिनांक 21.11.2017 के अनुपालन में एन०टी०पी०सी० द्वारा उपयोग में लायी जा रही 555.759 हे० वन भूमि के हस्तांतरण हेतु प्रस्ताव प्रस्तुत किया जा रहा है। अतः प्रस्तावित वन भूमि हस्तांतरण हेतु मक डिस्पोजल योजना अनुमत्य नहीं है।

Disposal/Management Plan

While preparing FCA case, if there is any activity in the project which involves digging of land, muck disposal/management plan has to be prepared.

Should include: -

1. Calculation of muck to be generated self-factor has to be applied	N.A.
2. Quantity of muck to utilized in the project activities	N.A.
3. Balance quantity of muck. Which requires disposal/management plan?	N.A.
4. Carriage of muck from the muck generation site in the dumping site	N.A.
5. Ownership of land and the consent of landowner, in case muck disposal on non-forest land	N.A.
6. Photograph & carrying capacity of proposed dumping site (muck disposal site)	N.A.
7. Development of dumping site- construction of retaining walls and other structure as per requirement of the site. The objective is to completely stop rolling down of the muck.	N.A.
8. Rehabilitation of dumping site like levelling planting of grass, shrubs, and tree species.	N.A.

After construction work of approach road will be done

Cost to be incurred on the above activities has to be given component wise. Details of dumping site including length, width, and height of structures to be exacted must be mentioned.

Undertaking by the user agency has to be given to the effect that:

- 1- Muck management plan will be implemented by the user agency and in case of non-implementation of the plan, they will be liable to penalty/action at their cost.
- 2- The proposed dumping site is located away from river/stream/nala.

प्रभागीय वनधिकारी

(मनमोहन मिश्र)

प्रभेदक वन अधिकारी, रेनुकूट
रेनुकूट वन प्रभाग, रेनुकूट-सोनभद्र

क्षेत्रीय वनाधिकारी

जरहा रेंज, जरहा
क्षेत्रीय वन अधिकारी
जरहाँ रेंज
रेनुकूट वन प्रभाग
रेनकर

एनटीपीसी /रिहंद नगर के लिए
एवं उसकी ओर से

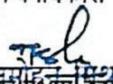
(अनित कुमार)
अनित कुमार / ANIT KUMAR
उप महाप्रबंधक (मा० सं०)/DGM (H.R.)
एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
सोनभद्र (म.प्र.), Sonbhadra (M.P.) 231223

MUCK DISPOSAL PLANNING

SI No	Details	Quantity	Unit
	Material received from hill side	Nil	Cum
	Material received from hill side cutting including 40% of swell factor		Cum
	Total		Cum
	Disposal and Use Material		Cum
1	R.R. Stone Masonry laid 1:5		Cum
2	R.R. Stone Masonry laid dry		Cum
3	Hand packed Stone filling		Cum
4	Construction of wire create		Cum
5	Construction of roadside Parapet		Cum
6	Granular of subbase/base/surface		Cum
7	Construction of scrapper		Cum
8	Construction of roadside drain		Cum
9	Super elevation and Patri filling	Cum	
10	Concrete work	Cum	
11	Total	Cum	
12	Material Disposal by Cartage	Cum	

Summary of Debris Disposal

S.No	Total Material	Material Disposal	Reused material for road construction	Total Disposal in Dumping Zone
..... Nil.....				

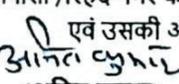
प्रभागीय वनधिकारी

 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट
 (प्रभागीय वनधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र)


 (मनमोहन मिश्र)
 प्रभागीय वनधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र

क्षेत्रीय वनधिकारी

 दोरहरहा रेंज, जरहा प्रभाग
 जरहा रेंज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 जरहा रेंज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट

एनटीपीसी /रिहंद नगर के लिए
 एवं उसकी ओर से

 (अनित कुमार)
 अनित कुमार / ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मां सं)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद /NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (सं०)/Sonebhadra (U.P.) 231223


 अनित कुमार / ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मां सं)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद /NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (सं०)/Sonebhadra (U.P.) 231223

DETAILS OF MUCK DISPOSAL SITES

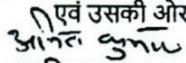
S. NO	Location of Dumping Yard	Owner of Land	Khasra No.	Area (Hect.)	Height of Dumping Zone (M)	Capacity of dumping zone	Longitude/ Latitude
..... Nil.....							

प्रभागीय वनाधिकारी

 (मनमोहन मिश्र)
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट
 प्रभागीय वनाधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र

क्षेत्रीय वनाधिकारी

 क्षेत्रीय वनाधिकारी
 जरहॉ रेन्ज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट

एनटीपीसी /रिहंद नगर के लिए
 एवं उसकी ओर से

 (अनित कुमार)
 अमित कुमार / ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मा० स०)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (स०प्र०)/Sonebhadra (U.P.) 231223


 (मनमोहन मिश्र)
 प्रभागीय वनाधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 जरहॉ रेन्ज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट


 अनित कुमार / ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मा० स०)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (स०प्र०)/Sonebhadra (U.P.) 231223

CERTIFICATE OF MUCK DISPOSAL

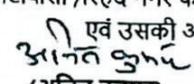
This is to certify that there is no materials in the above proposal for Muck Disposal.

प्रभागीय वनाधिकारी

 (मनमोहन मिश्र)
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट
 प्रभागीय वनाधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र

क्षेत्रीय वनाधिकारी

 क्षेत्रीय वनाधिकारी,
 जरहॉ रेन्ज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट

एनटीपीसी /रिहंद नगर के लिए
 एवं उसकी ओर से

 (अनित कुमार)

अनित कुमार/ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मा० सं०)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (स०प्र०)/Sonebhadra (U.P.) 231223


 (मनमोहन मिश्र)
 प्रभागीय वनाधिकारी,
 रेणुकूट वन प्रभाग, रेणुकूट-सोनभद्र


 क्षेत्रीय वन अधिकारी
 जरहॉ रेन्ज
 रेणुकूट वन प्रभाग
 रेणुकूट


 अनित कुमार / ANIT KUMAR
 उप महाप्रबंधक (मा० सं०)/DGM (H.R.)
 एनटीपीसी लि० रिहंद/NTPC Ltd. Rihand
 सोनभद्र (स०प्र०)/Sonebhadra (U.P.) 231223