

कार्यपालन यंत्री अति.उ.दा.नि.संभाग-दो

म.प्र.पा.ट्रां.क.लिमी. जबलपुर

(म.प्र.शासन का उपक्रम)

प्रस्तावित 132 के.वी. डी0सी0एस0एस0 मण्डला-बिछिया लाईन 132 के.वी. उपकेन्द्र मण्डला से 132 के0वी0 उपकेंद्र बिछिया तक निर्माण हेतु वन भूमि उपयोगार्थ माँग प्रस्ताव में।

वैकल्पिक मार्गों की तुलनात्मक जानकारी का प्रमाण-पत्र

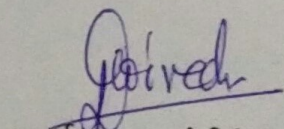
प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित 132 के.वी. डी0सी0एस0एस0 मण्डला-बिछिया लाईन 132 के.वी. उपकेन्द्र मण्डला से 132 के0वी0 बिछिया उपकेंद्र तक लाइन का निर्माण कार्य किया जाना प्रस्तावित है। इस लाईन के निर्माण हेतु तीन विभिन्न मार्गों का सर्वेक्षण किया गया, सर्वेक्षण के दौरान वैकल्पिक मार्गों का जाँच की गई, जिनमें निम्नानुसार तथ्यात्मक विश्लेषण प्राप्त हुआ :-

रूट क्रमांक-1:- रूट क्रमांक -1 के अनुसार बीई लाईन की लम्बाई 35.00 कि.मी. है विस्तृत सर्वेक्षण के अनुसार लाईन की लम्बाई 43.540 कि.मी. है जिसमें 14.1939 हेक्टेयर वन भूमि प्रभावित होती है, एवं पेड़ों की संख्या कम है एवं भौगोलिक दृष्टि से निर्माण एवं मेन्टेनेन्स हेतु उपयुक्त है, वनक्षेत्र की कम होने से उक्त रूट मान्य किया गया है।

रूट क्रमांक- 2:- रूट क्रमांक-2 के अनुसार बीई लाईन की लम्बाई 35.00 कि.मी. है विस्तृत सर्वेक्षण के अनुसार लाईन की लम्बाई 40.796 कि.मी. है जिसमें 34.087 हेक्टेयर वन भूमि प्रभावित होती है। उक्त रूट में अधिक वनभूमि प्रभावित होती है एवं पेड़ों की संख्या अधिक है एवं भौगोलिक दृष्टि से निर्माण एवं मेन्टेनेन्स हेतु उपयुक्त नहीं है एवं मेन्टेनेन्स वनक्षेत्र अधिक प्रभावित होने से अमान्य किया गया है।

रूट क्रमांक- 3:- रूट क्रमांक-3 के अनुसार बीई लाईन की लम्बाई 35.00 कि.मी. है विस्तृत सर्वेक्षण के अनुसार लाईन की लम्बाई 46.831 कि.मी. है जिसमें 24.9858 हेक्टेयर वन भूमि प्रभावित होती है। उक्त रूट में अधिकतम वनभूमि प्रभावित होती है एवं पेड़ों की संख्या ज्यादा है एवं भौगोलिक दृष्टि से निर्माण एवं मेन्टेनेन्स हेतु उपयुक्त नहीं है एवं मेन्टेनेन्स वनक्षेत्र अधिक प्रभावित होने से अमान्य किया गया है।

उक्त तीनों मार्गों के विश्लेषण से निष्कर्ष निकलता है कि रूट क्रमांक 01 जिसमें 43.540 कि.मी. लम्बाई/ 14.1939 हेक्टेयर वनभूमि प्रभावित होती है एवं भौगोलिक दृष्टि से निर्माण एवं मेन्टेनेन्स हेतु उपयुक्त होने एवं न्यूनतम वनक्षेत्र प्रभावित होने से मान्य किया गया है। इसके अतिरिक्त कोई बेहतर विकल्प मौजूद नहीं है।



कार्यपालन यंत्री(अ.उ.दा.नि)

संभाग-दो,म0प्र0पा0ट्रां.कं.लि.जबलपुर