

प्रतिवेदन

परियोजना का नाम— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिऊली – गुजराडा मोटर मार्ग लम्बाई 4.500 कि०मी० हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव ।

जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिऊली – गुजराडा मोटर मार्ग निर्माण (प्रथम चरण) हेतु स्वीकृति शासनादेश संख्या 3721(1)/111(2)/12-14 (प्रा० आ०)/2012 दिनांक 01.11.2012 के द्वारा जनवरी 2019 द्वारा 3.00 कि०मी० लम्बाई के लिए प्रथम चरण हेतु रु० 37.74 लाख मात्र की प्रशासकीय एवं वित्तीय स्वीकृति प्राप्त है। (छायाप्रति संलग्न) एवं 1698(1)/111-2/05 दिनांक 31.08.2005 के द्वारा 5.00 कि०मी० लम्बाई के लिए प्रथम चरण हेतु रु० 69.50 लाख मात्र की प्रशासकीय एवं वित्तीय स्वीकृति प्राप्त है। इस प्रकार कुल स्वीकृत ल० 8.00 कें सापेक्ष 3.500 कि०मी० नाप भूमि में होने के कारण निर्माण कार्य किया जा चुका है। तथा अवशेष 4.50 कि०मी० हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव गठित किया गया है। इस मार्ग के निर्माण से ग्राम सभा खर्की, कखील एवं ग्राम गुजराडा लाभान्वित होंगे। इस मार्ग के निर्माण से ग्राम सभा खर्की, कखील एवं ग्राम गुजराडा लाभान्वित होंगे।

मोटर मार्ग के निर्माण हेतु समरेखण में पडने वाली वनभूमि का सयुक्त निरीक्षण दिनांक 15.03.2021 को वन विभाग, लोक निर्माण विभाग एवं राजस्व विभाग के द्वारा किया गया। मार्ग के निर्माण में प्रभावित होने वाले एवं वास्तविक रूप से प्रभावित होने वाले कुल 255 वृक्षों की गणना की गई, जोकि विभिन्न ब्यास एवं विभिन्न प्रजाति के हैं, प्रभावित होने वाले वृक्षों की सूची एवं मुल्यांकन प्रस्ताव में संलग्न है। मार्ग के निर्माण से प्रभावित होने वाली वनभूमि कुसरैला कक्ष सं० -12 एवं 13 के अन्तर्गत आती है। जिसका वास्तविक क्षेत्रफल 3.255 है० (मार्ग के निर्माण में प्रभावित होने वाली 3.15 है० एवं मक डिस्पोजल में प्रभावित होने वाली भूमि 0.105 है० अर्थात कुल 3.255 है०) इसके अतिरिक्त मार्ग निर्माण में किसी भी प्रकार की भूमि प्रभावित नहीं हो रही है।

भू-वैज्ञानिक द्वारा इस मार्ग का सर्वेक्षण कर लिया गया है। पेड़ों की गणना 7.00 मी० चौड़ाई में की गई है, जिसके अनुसार कुल 255 वृक्ष प्रभावित हो रहे हैं। आरक्षित वन वन भूमि में बॉज के वृक्षों की सं० शून्य है, एवं सिविल सोयम / नापभूमि में कोई भी वृक्ष प्रभावित नहीं हो रहे हैं। मार्ग के निर्माण से प्रत्यक्ष रूप से लाभान्वित होने वाले ग्रामों की सूची निम्न प्रकार है—

क्र०सं०	ग्राम	कोड	आवादी
1	दिऊली	044457	388
2	कखील	044458	243
योग :-			631

मार्ग पर पड़ने वाली भूमि का विवरण निम्न प्रकार है :-

1. आरक्षित वन भूमि का क्षेत्रफल — 3.1500 हे० (लम्बाई 4500.00 मीटर x 7.00 मी०)
 2. आरक्षित वन भूमि का क्षेत्रफल मक डिस्पोजल हेत 0.105 हे० (ल० 5x30.00 मीटरx7.0मी०)
 3. सिविल सोयम भूमि का क्षेत्रफल— 0.000 हे० (लम्बाई 0000.00 मीमी०टर)
 4. नाप भूमि का क्षेत्रफल — 0.000 हे० (लम्बाई 0.00 मीटर)
- अतः मार्ग निगमण से प्रभावित होने वाली वनभूमि जोकि लोक निर्माण विभाग के पक्ष में हस्तान्तरित की जानी है , कुल 3.255 हे० का प्रस्ताव आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित किया जा रहा है।


अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।


अधिशाली अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।

प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा प्रस्तावित कार्य हेतु वन भूमि की मांग का पूर्ण औचित्य दर्शाते हुए विस्तृत आख्या प्रस्ताव के साथ संलग्न की जानी है।

परियोजना का नाम— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिउली — गुजराडा मोटर मार्ग लम्बाई 4.500 कि०मी० हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

वनभूमि की मांग का औचित्य एवं विवरण

जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिउली — गुजराडा मोटर मार्ग निर्माण (प्रथम चरण) हेतु स्वीकृति शासनादेश संख्या 3721(1)/111(2)/12-14 (प्रा० आ०)/2012 दिनांक 01.11.2012 के द्वारा जनवरी 2019 द्वारा 3.00 कि०मी० लम्बाई के लिए प्रथम चरण हेतु रु० 37.74 लाख मात्र की प्रशासकीय एवं वित्तीय स्वीकृति प्राप्त है। (छायाप्रति संलग्न) एवं शासनादेश संख्या 1698(1)/111-2/05 दिनांक 31.08.2005 के द्वारा 5.00 कि०मी० लम्बाई के लिए प्रथम चरण हेतु रु० 69.50 लाख मात्र की प्रशासकीय एवं वित्तीय स्वीकृति प्राप्त है। इस प्रकार कुल स्वीकृत ल० 8.00 कें सापेक्ष 3.500 कि०मी० नाप भूमि में होने के कारण निर्माण कार्य किया जा चुका है। तथा अवशेष 4.50 कि०मी० हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव गठित किया गया है। इस मार्ग के निर्माण से ग्राम सभा खर्की, कखील एवं ग्राम गुजराडा लाभान्वित होंगे।

प्रस्तावित मार्ग दिउली से गुजराडा तक वास्तविक लम्बाई 4.500 कि०मी० जोकि दिउली के अन्तिम बिन्दु से प्रारम्भ होकर नरेन्द्रनगर — रानीपोखरी मोटर मार्ग के कि०मी० 8 में स्थित सेतु पर मिलती है। प्रस्तावित मार्ग के संरेखण पर भू-वैज्ञानिक की राय प्राप्त कर ली गयी है

इस मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 4500.00 मीटर लम्बाई में आरक्षित वन भूमि तथा 7.00 मी० चौड़ाई में जिसका क्षेत्रफल 3.150 हे० तथा डम्पिंग जोन हेतु हेतु 5 स्थानों पर 30.00 मी० लम्बाई एवं 7.00 मी० चौड़ाई में 0.105 हे० अर्थात् कुल 3.255 हे० आरक्षित वन भूमि की आवश्यकता है। प्रस्तावित मार्ग में न्यूनतम वनभूमि प्रभावित हो रही है तथा इससे कम वनभूमि प्रभावित किये बिना मार्ग निर्माण हेतु कोई विकल्प उपलब्ध नहीं है।

इस मार्ग के नव निर्माण से क्षेत्र के समुचित विकास के साथ-साथ स्थानीय जनता लाभान्वित होगी। प्रस्तावित मार्ग के निर्माण से ग्राम दिउली एवं खर्की ग्राम सभाओं को सीधे लाभ के साथ — साथ स्थानीय जनता को भी यातायात की सुविधा का लाभ प्राप्त होगा तथा ग्रामसभा दिउली एवं खर्की की जनता को क्षेत्र के अन्य गाँवों तक आने-जाने के लिये यातायात की सुविधा प्राप्त होगी। मार्ग निर्माण हेतु उक्त प्रस्तावित वन भूमि लोक निर्माण विभाग उत्तराखण्ड को हस्तान्तरित की जानी आवश्यक एवं न्यूनतम है। मार्ग से लाभान्वित होने वाले ग्रामों की सूची निम्न प्रकार है—

क्र०सं०	ग्राम	कोड	आवादी
1	दिउली	044457	388
2	कखील	044458	243
योग :-			631

अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।

अधिसासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।

परियोजना का नाम— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिऊली – गुजराडा मोटर मार्ग के निर्माण कार्य हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव ।

Performa for comparison between identified alignments

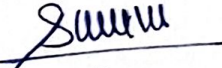
Sl.No	Variables	Alignment No-1	Alignment No-2
1	Topography	Attached	Attached
2	Length of Road	3.500 Km	5.500 Km
3	Bridging requirement No. and Length	Nil	Nil
4	Geometric		
	(a) Gradients	1:17 Fall and 1:20 Fall	1:20 Fall
	(b) Curves, H.P Bends	02 Nos	02 Nos
5	Existing Means of communication, mule path, jeep, Tracks etc.	Foot Path	Foot Path
6	Right of way, bringing out. construction on account of builtup areas, monuments and other structures.	Passing Through E&B and some statches in VHR	Passing Through E&B and some statches in VHR
7	(a) Terrain & Soil Condition.		
	(vi) Cliffs and gorges.(vii) Drainage characteristics of the area including supceptibility to flooding .(viii) General elevation of the road indicating maximum and minimum height negotiated by main ascends and discends.(ix) Variations extants and types	Being mountaineous terrian drainage characterstic are goog and abnormal damages are not anticipated.	Being mountaineous terrian drainage characterstic are goog and abnormal damages are not anticipated.
8.	Climate Condition:(a) Temperature Monthly max. & min. reading.(b) Rainfall data average annual peak intensities monthly distribution (to the extent available) .(c) Snowfall data average annual peak intensities monthly distribution (to the extent available) .(d) Wind direction and velocities.(e) Fog Condition.(f) Exposure to sun.(g) Unusual weather condition like cloud brust etc.	(a) Max 32 & Min. 6. (b) Rainfall data are not available. (c) Road not covered by snow (d) data are not available. (e) Fog remains during rainy & winter season. (f) Full alignment is exposed to sun.	(a) Max 32 & Min. 6 (b) Rainfall data are not available. (c) Road not covered by snow (d) data are not available. (e) Fog remains during rainy & winter season. (f) Full alignment is exposed to sun.
9.	Facilities resources. (a) Landing ground. (b) Dropping Zone. (c) Food stuffs. (d) Labour local availability and need for import. (e) Construction material (Timber, Bamboo, Sand, Stone, Shingle etc. extent of their availability and lead involved.	(a) Nil (b) Nil (c) Locally available (d) Locally available (e) Local timber like Chir wood,sand and stone are available	(a) Nil (b) Nil (c) Locally available (d) Locally available (e) Local timber like Chir wood,sand and stone are available

10.	Value of land, agricultural land, Irrigated land, built up land, forest land etc,	Agricultural- 0.00 Hec Civil- 0.00 Hec R/Forest- 3.150 Hec	Agricultural- 0.90 Hec Civil- 0.00 Hec R/Forest- 4.05Hec
11.	Approximate Const. Cost.	Rs. 350.87 Lakh.	Rs. 551.37 Lakh.
12.	Access point indicating possibility of induction of equipment.	Nil	Nil
13.	Period required for construction.	12 Months After Land Transfer	12 Months After Land Transfer
14.	Strategic Consideration.	Nil	Nil
15.	Important villages, towns and markets centers to be connected.	Kaljoti Duili Gujrada	Kaljoti Duili Gujrada
16.	Recreational potential.	Duili and Kaljoti tok Recreation by Villagers will come back to native Place	Duili and Kaljoti tok Recreation by Villagers will come back to native Place
17.	Economic Factors: (a) Population served by the alignment. (b) Agricultures and economic potential of the area.	(a) 631	(a) 631
18.	other major development projects being taken up electric projects etc.	Nil	Nil
19.	(i) Misc. Such as camping sites (ii) Law and other problem (iii) Royalty	Nil	Nil
	(iv) Availability of contractors for collection and carriage of construction material (v) working period available for construction of work.	(IV) Locally available (V) 12Months	(IV) Locally available (V) 12Months
20.	Total No. of trees to be removed .	255	450
21.	Average Density of forest cover .	0.50 MDF	0.50
22.	Total No. of Merits		
23.	Total No. of Demerits	Nil	03 (Required More forest land, Contruction Cost and Length)

RECOMMENDATIONS:

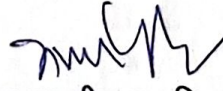
Alignment No. (1) Recommended for approval being more economical, useful & technically feasible.


अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।


अधिशाली अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
नरेन्द्रनगर।


रजि अधिकारी
शिवपुरी रेंज,
मुनि की रेती।


उप प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर उप वन प्रभाग
(शिवपुरी)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।


प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
(शिवपुरी)
मुनि-की-रेती

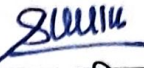


परियोजना का नाम- जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत दिऊली - गुजराडा मोटर मार्ग लम्बाई 4.500 कि०मी० हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

वैकल्पिक भूमि उपलब्ध न होने व वन कभूमि की मांग न्यूनतम होने का प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त प्रयोजन हेतु आवेदित वन भूमि के अतिरिक्त अन्य कोई वैकल्पिक भूमि उपलब्ध नहीं है व चयनित भूमि पर ही परियोजना का निर्माण किया जा सकता है। आवेदित 3.255 हे० वन भूमि की मांग न्यूनतम है व इससे कम वन भूमि पर परियोजना का निर्माण कार्य किया जाना सम्भव नहीं है।


अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
नरेन्द्रनगर।

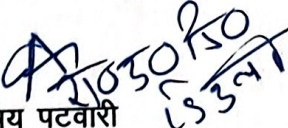

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
नरेन्द्रनगर।

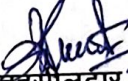

अधिसासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
नरेन्द्रनगर।


रजि अधिकारी
शिवपुरी रेंज,
मुनि की रेती।

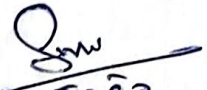

उप-प्रभागीय कमिश्नरी
नरेन्द्रनगर, उप-वन प्रभाग
(इ.प्र.प्र.)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।


प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
नरेन्द्रनगर, मुनि की रेती।


क्षेत्रीय पटवारी
6/2/22


तहसीलदार
नरेन्द्रनगर
तहसीलदार
नरेन्द्रनगर


उप-प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर गढ़वाल
नरेन्द्रनगर, टिहरी गढ़वाल


6/2/22
क्षेत्रीय पटवारी


विभागीय अधिकारी
टिहरी गढ़वाल