परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

Task Force Certificate

(i) Lay out of the Land-be followed as far as possible.
(ii) Heavy cutting/filling be avoided-as far as possible. The technology of cut and fill method is to be adopted. Steep hill slopes also to be avoided.
(iii) Unstable/slide-prone areas to be avoided. For identifying such areas the advice of Geotechnical engineers and geologists to be taken during the survey for alignment.
(iv) Comparison of various possible alignments with reference to erosion potential be made and the alignment involving minimum erosion risks be preferred.

Apart from the stage of planning the road alignment, effective steps are also required to be taken by ground engineer during the process of road construction for minimized ecological disturbance to the hill roads Broadly the measures to be taken have been identified as :-

(i) Cut and fill method to be adopted while excavating for road formation and heavy earth cutting is to be avoided Box cutting is to be avoided to the extent possible.
(ii) Blasting by explosives is to be restricted to the minimum. Lay out of holes to be drilled for blasting is to be planned keeping in view the line of least resistance and the existence of joints Controlled blasting should be repeated using low charge and care be taken to avoid activating slide zones or widening fissures and cracks in road. Use of delay detonators in large scale basting work is to be made for anaoline dispersion of chock waves, so that minimum disturbance is caused to the rock stratum as a result of the blasting process.
(iii) All cut slopes, unusable hill side and slide prone erosion prone areas are to be provided with suitable correction measures by using one or the other of the techniques developed by CRRI. Several techniques have been sponsored by CRRI. like simple vegetative turning. bitumen muck treatment and slide treatment by jute netting coir netting of these simple vegetative turning seems to be the most appropriate preventive measure in many situations. This should be established in the denuded slopes immediately after the excavation is made.
(iv) Adequate drainage measures and protective structures like intercepting catch water drains, longitudinal drains/culverts, breast walls, retaining walls are to be provided for purpose of establishing the slips Growth vegetative cover is to be stimulated in the disturbed hill slops above the road level by planting suitable fast growing shrubs and plants. In
(v) Over the past few years the roads wing of the Ministry of Shipping and transport has issued instruction laying down broad guidelines and check list of the preparation of road construction projects which provide an inbuilt mechanism of tackling land slides/erosion control for the guidance and follow up action by engineers of state 'PWD' Border Roads Organization and others engaged in construction of hill roads. these should be observed.

प्रमाणित किया जाता है कि योजना आयोग द्वारा गठित टास्क फोर्स द्वारा प्रदत्त उक्त संस्तुतियाँ का परियोजना के निर्माण के दौरान अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर। अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग नरेन्द्रनगर

प्रारुप–36

मानक शर्तों का मान्य होने का प्रमाण–पत्र

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

मानक शर्तें

1. वन भूमि हस्तान्तरण के बाद भी उसकी वैधानिक स्थिति में कोई परिवर्तन नहीं होगा और वह पूर्व की भाँति रक्षित या आरक्षित वन भूमि बनी रहेगी।
2. प्रश्नगत भूमि का उपयोग केवल कथित प्रयोजन हेतु ही किया जायेगा व अन्य प्रयोजन हेतु कदापि नहीं किया जायेगा।
3. प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा प्रस्तावित भूमि अथवा उसके किसी भी भाग को किसी अन्य विभाग, संस्था अथवा व्यक्ति विशेष को हस्तान्तरित नहीं किया जायेगा।
4. वन भूमि का संयुक्त निरीक्षण करके सुनिश्चित कर लिया गया है कि आवेदित भूमि न्यूनतम है तथा इसके अतिरिक्त कोई अन्य वैकल्पिक भूमि उपलब्ध नहीं है।
5. प्रयोक्ता एजेन्सी, उसके कर्मचारी, अधिकारी अथवा ठेकेदार वन भूमि को किसी प्रकार की क्षति नहीं पहुँचायेंगे और ऐसा किये जाने पर सम्बन्धित वनाधिकारी द्वारा निर्धारित प्रतिकर का भुगतान प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा किया जायेगा। इस हेतु प्रयोक्ता एजेन्सी सहमत है।
6. परियोजना के निर्माण हेतु आवेदित भूमि का सीमांकन प्रयोक्ता एजेन्सी के व्यय से सम्बन्धित वनाधिकारी की देख–रेख में किया जायेगा तथा इस सम्बन्ध में बनाये गये मुनारों का रख–रखाव किया जायेगा।
7. हस्तान्तरित वन भूमि पर वन विभाग के अधिकारियों / कर्मचारियों को निरीक्षण हेतु जाने पर प्रयोक्ता एजेन्सी को कोई आपत्ति नहीं होगी।
8. बहुमूल्य वन सम्पदा से आच्छादित एवं वन जन्तुओं से भरपूर वन क्षेत्रों का हस्तान्तरण यथासम्भव प्रस्तावित न किया जाय। केवल अपरिहार्य करणों से ही ऐसा किया जाना सम्भव होगा, परन्तु प्रतिबन्ध यह होगा कि वन सम्पदा की क्षतिपूर्ति एवं वन्य जन्तुओं के स्वछन्द विचरण की व्यवस्था सुनिश्चित करने के बाद ही भूमि हस्तान्तरित की जायेगी।
9. सिंचाई विभाग / जल निगम द्वारा वन विभाग की नर्सरीयों को एवं वन विभाग के कर्मचारियों की निःशुल्क जल की सुविधा उपलब्ध करायी जायेगी।
10. प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा हस्तान्तरित वन भूमि का उपयोग अन्य प्रयोजन हेतु करने अथवा अन्य विभाग संस्था या व्यक्ति विशेष को हस्तान्तरित करने पर वन भूमि स्वतः किसी प्रतिकर के भुगतान किये बिना वन विभाग को वापस हो जायेगी। वन भूमि की आवश्यकता प्रयोक्ता एजेन्सी न होने पर हस्तान्तरित भूमि तथा उस पर निर्मित भवन आदि स्वतः बिना किसी प्रतिकर भुगतान के वन विभाग को प्राप्त हो जायेगी।
11. सड़क निर्माण के प्रस्तावों पर संरेखण तय करते समय स्थानीय स्तर पर वन विभाग का परामर्श लो0नि0वि0 द्वारा प्राप्त किया जायेगा तथा इस सम्बन्ध में मुख्य अभियन्ता, लो0नि0वि0 को सम्बोधित पत्र संख्या 608 सी0 दिनांक 10–2–82 में निहित आदेशों का पालन भी लो0नि0वि0 द्वारा किया जायेगा। वन भूमि पर अश्वमार्ग बनाना अथवा वन मार्गो का सुदृढीकरण / चौडीकरण कार्य करने हेतु वन संरक्षण अधिनियम, 1980 के अन्तर्गत भारत सरकार, पर्यावरण एवं वन मंत्रालय की स्वीकृति प्राप्त की जानी अनिवार्य है।
12. प्रयोक्ता एजेन्सी के द्वारा वन भूमि का मूल्य सम्बन्धित जिलाधिकारी द्वारा वर्तमान बाजार दर के अनुसार राज्य सरकार के पक्ष में जमा कराया जायेगा।
13. वन भूमि पर खड़े वृक्षों का निस्तारण वन विभाग, उत्तराखण्ड वन विकास निगम द्वारा किया जायेगा।
14. हस्तान्तरित भूमि पर पड़ने वाले वृक्षों के प्रतिकार में प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा हस्तान्तरित भूमि के समतुल्य वृक्षारोपण का भुगतान अथवा समतुल्य गैर वानिकी भूमि उपलब्ध न होने पर प्रस्तावित भूमि के दुगने गैर वानिकी क्षेत्रफल में वृक्षारोपण तथा 3 वर्ष तक परिपोषण व्यय जो भी वन विभाग द्वारा तय किया जाय का भुगतान प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा वन विभाग किया जायेगा। 1000 मीटर एवं 30 डिग्री से अधिक ढाल पर खड़े वृक्षों का पातन भी निषिद्ध है, इसी प्रकार बांज के पेडों पर पातन भी वर्जित है। ऐसे वृक्षों के पातन का निरीक्षण सम्बन्धित वन संरक्षक स्तर पर ही होगा।
15. वन भूमि पर प्रस्तावित विद्युत पारेषण लाईन के कोरिडोर के नीचे यथासम्भव पेडों का पातन नही किया जायेगा व पारेषण लाईन के खम्भों को ऊँचा कर अधिक से अधिक संख्या में पेडों को बचाया जायेगा। यदि फिर भी पेड़ों का पातन अनिवार्य प्रतीत होता है तो न्यूनतम पेड़ों की संख्या संयुक्त स्थल निरीक्षण करके सम्बन्धित उप वन संरक्षक द्वारा निश्चित की जायेगी।
16. यदि नहर आदि निर्माण में भू–संरक्षण की सम्भावना होती है और नहर की दोनों पट्टीयों को पक्का करना आवश्यक समझा जाता है, तो प्रयोक्ता एजेन्सी उक्त कार्य को स्वयं के व्यय से करायेगा।
17. उपरोक्त मानक शर्तो के अतिरिक्त यदि भारत सरकार अथवा वन विभाग द्वारा किसी विशिष्ट प्रकरण में कोई अन्य शर्ते लगाई जाती हैं, तो प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा उसका पालन किया जाना अनिवार्य होगा।
18. वन भूमि का वास्तविक हस्तान्तरण तभी किया जाय, जब उक्त शर्तों का पूरा अनुपालन प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा किया गया हो अथवा सक्षम स्तर से आश्वासन प्राप्त हो जाय।

प्रमाणित किया जाता है कि वन विभाग उत्तराखण्ड शासन तथा भारत सरकार द्वारा लगाई गई शर्ते प्रयोक्ता एजेन्सी को मान्य है।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर। अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग नरेन्द्रनगर

प्रारुप–37

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

धार्मिक / पौराणिक / ऐतिहासिक महत्व के स्थल न होने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि आवेदित वन भूमि में किसी प्रकार का ऐतिहासिक स्थल, धार्मिक स्थल, स्मारक, मन्दिर, मस्जिद, शमशान घाट, कब्रिस्तान आदि स्थित नहीं है तथा उक्त वन भूमि सार्वजनिक उपयोग की नही है।

यह भी प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त वन भूमि अन्य प्रयोजन हेतु किसी को आवंटित नही की गई है।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

जिलाधिकारी
टिहरी गढ़वाल

प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभारी अधिकारी,
कृते जिलाधिकारी
टिहरी गढ़वाल

प्रारुप–38

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

वन्य जीव/वनस्पतियों को क्षति न पहुँचायें जाने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित परियोजना के निर्माण कार्य/रख–रखाव के दौरान वन्य जीवों/स्थानीय वनस्पतियों को कोई नुकसान नही पहुँचाया जायेगा।

अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लोक निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

प्रारुप–39

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

परियोजना में कार्यरत श्रमिकों को मिट्टी का तेल/रसोई गैस उपलब्ध कराये जाने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रश्नगत परियोजना निर्माण कार्य के दौरान निर्माण कार्य में कार्यरत श्रमिकों/कर्मचारियों को प्रयोक्ता एजेन्सी द्वारा मिट्टी का तेल/रसोई गैस उपलब्ध करायी जायेगी।

अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो0 निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

प्रारुप–40

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

लाभान्वित होने वाले ग्रामों/परिवारों/जनसंख्या के सम्बन्ध में प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रश्नगत परियोजना के निर्माण से निम्नलिखित स्थानीय ग्रामों/परिवारों/जनसंख्या को लाभ प्राप्त होगा।

क0सं0	ग्राम	कोड	आवादी
1	हाडीसेरा	00433900	166
		योग :–	166

अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लोक निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

::प्रमाण–पत्र::

अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड लोक निर्माण विभाग नरेन्द्रनगर के पत्राँक 192/6 एम0जी0 दिनाँक 31.जनवरी 2017 के द्वारा जनपद में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी हाड़ीसेरा मोटर मार्ग निर्माण हेतु प्रस्तावित 1.295हे0 आरक्षित वन भूमि एवं 0.00हे0, सिविल सोयम भूमि कुल रक्वा 1.295हे0, वन एवं सिविल सोयम भूमि का हस्तान्तरण प्रस्ताव निम्न प्रकार प्रस्तुत किया गया है–:

आरक्षित वन भूमि का विवरण–:

वन प्रभाग का नाम	रेंज का नाम	वन ब्लाक	लम्बाई (मी0में)	चौड़ाई (मी0में)	क्षेत्रफल (हे0में0)
1	2	3	4	5	6
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग	शिवपुरी	अदवाणी कक्ष संख्या,3	1850.00	7.00	**1.295**

सिविल सोयम भूमि का विवरण–:

तहसील	ग्राम	खसरा संख्या	कुल रक्वा (हे0में)
1	2	3	4
NIL			

इस कार्यालय के आदेश संख्या–233/स्टाम्प (2015–16) दिनाँक 16 जून 2016 के अन्तर्गत तहसील नरेन्द्रनगर के ग्राम अदवाणी की अकृषि भूमि का मूल्य रू 16,00,000.00 (सोलह लाख रूपये मात्र प्रति हे0) निर्धारित है। इस प्रकार उक्त ग्राम की 1.295हे0 आरक्षित वन भूमि 0.00हे0 सिविल सोयम भूमि कुल रक्वा 1.295हे0 भूमि का मूल्य 20,72,000.00 (बीस लाख बहत्तर हजार रूपये मात्र) आंकलित किया जाता है।

उक्त प्रस्ताव पर उपलब्ध संबंधित अधिकारियों के द्वारा जारी प्रमाण पत्रों के अनुसार हस्तान्तरण हेतु प्रस्तावित भूमि याचित प्रयोजन हेतु उपयुक्त एवं न्यूनतम है।

क्रमांक– 925/26-152/ए.एल.सी. प्रिन्सी
दिनाँक– 27/2/2017

जिला अधिकारी,
टिहरी गढ़वाल।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का 10 वर्षीय प्राक्कलन

(मानचित्र सहित)

प्रयोक्ता ऐजेन्सी एवं प्रभागीय वनाधिकारी द्वारा हस्ताक्षरित।

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना

परियोजना का नामः–जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी–हाड़ीसेरा मोटर मार्ग का नवनिर्माण।

परियोजना का नाम :– क्षतिपूरक वृक्षारोपण

वृक्षारोपण स्थल का नाम :– भैंसर्क (क्षेत्रफल– 2 × 1.295 = 2.59 हे0)
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या 1100 प्रति हे0 **2849** पौध

क0	कार्य का नाम	इकाई		दर	धनराशि
	प्रथम वर्ष के प्रथम चरण				
1	सर्वेक्षण एव सीमांकन	प्रति हे0		126.00	126.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति हे0		3767.00	3767.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग)	प्रति घ0मी0		26212.00	26212.00
4	मृदा व जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु चाल–खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्यो हेतु प्राविधान				14350.00
5	गढ्ढो का खुदान कार्य करना (0.30X0.30X0.45 मी0)	1100	प्रति हे0	7.93	8723.00
6	निरीक्षण बटिया (प्रथम वर्ष)		प्रति हे0	940.00	940.00
7	पौधो की कीमत (प्रथम वर्ष)	1200	वृक्ष	6.75	8100.00
8	आय व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यो पर व्यय				731.00
9	अन्य कार्य			L.S	200.00
10	धारा प्रवाह नियन्त्रण कार्य करना			L.S	6800.00
11	जल संरक्षण हेतु टैंक निर्माण करना	5	टैंक	5000	25000.00
12	परकुलेशन ट्रेंन्च खुदान कार्य	500	प्रति हे0	13.75	6875.00
13	खुदी मिट्टी में घास इत्यिादि बीज बोना	500	प्रति हे0	2.58	1290.00
	योग–प्रथम चरण				**103114.00**
	द्वितीय चरण				
1	गढ्ढा भरान कार्य (0.30X0.30X0.45मी0)	1100	न0	1.42	1562.00
2	पौधो की कीमत 25 प्रतिशत (द्वितीय वर्ष)	1200	प्रति हे0	2.25	2700.00
3	पौध ढुलान	1200	प्रति हे0	6.35	7620.00
4	पौध रोपण	1100	प्रति हे0	2.85	3135.00
5	निराई गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1100	प्रति हे0	3.79	4169.00
6	रसायनिक खाद एवं दवा पर व्यय	1100	प्रति हे0	0.94	1034.00
7	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख–रेख व रखरखाव पर व्यय				4968.00
8	वनीकरण क्षेत्र में प्राकृतिक पुनरोत्पादन सिंगिलिंग लोपिंग एवं अन्य कल्चर कार्य करना	1100	प्रति पौ0	2.24	2464.00
9	अग्नि सुरक्षा कार्य				
(i)	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास,फूस एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति है0	प्रति हे0		408.00	408.00
(ii)	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्रति हे0		408.00	408.00
	अ– प्रशिक्षण				627.00
	ब– प्रोत्साहन				313.00
(iii)	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रमीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तिगत/समितियों को				

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

	अ– प्रशिक्षण				627.00
	ब– प्रोत्साहन				313.00
	अग्नि सुरक्षा कार्य				
	योग– द्वितीय चरण				**30348.00**
	तृतीय चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			11437.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अर्न्तगत सुखे घास,फूस एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति है0 तथा सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	हे0			1758.00
3	निराई गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1100	प्रति हे0	3.79	4169.00
4	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– तृतीय चरण	हे0			**19120.00**
	चतुर्थ चरण				
1	द्वितीस वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अन्य कार्य	हे0			1758.00
3	निराई गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1100	प्रति हे0	3.79	4169.00
4	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– चतुर्थ चरण	हे0			**15932.00**
	पंचम चरण				
1	रोपण के उपरान्त पंचम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अन्य कार्य	हे0			1758.00
3	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– पंचम चरण	हे0			**11763.00**
	षष्टम चरण				
1	रोपण के उपरान्त षष्टम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– षष्टम चरण	हे0			**10005.00**
	सप्तम चरण				
1	रोपण के उपरान्त सप्तम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– सप्तम चरण	हे0			**10005.00**
	अष्टम चरण				
1	रोपण के उपरान्त अष्टम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– अष्टम चरण	हे0			**10005.00**
	नवम चरण				
1	रोपण के उपरान्त नवम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग– नवम् चरण	हे0			**10005.00**

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

(11)

	दसम् चरण				
1	रोपण के उपरान्त दसम चरण में रख–रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	हे0			8249.00
				1756	1756.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	हे0			**10005.00**
	योग– दसम् चरण			कुल व्ययः–	**230302.00**
अतः सिलिंग दर 230302.00 प्रति हे0 की दर से योजना क्षेत्र के कुल 1.259 हे0 के दोगुने 2.59 हे0 सिविल क्षेत्र में क्षतिपूरक वृक्षारोपण पर आने वाला कुल अनुमानिक व्यय 2.59 X 2,30,302.00 = 5,96,482.00				**Rs.**	**596482.18**
			Say	**Rs.**	**596482.00**

(मु0 पॉच लाख छियानवे हजार चार सौ बयासी रूपये मात्र)

c/s

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती।

प्रारूप 42.1

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण पर व्यय होने वाली धनराशि को वहन करने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु व्यय होने वाली धनराशि का भुगतान प्रयोक्ता ऐजेन्सी के द्वारा वन विभाग के पक्ष मे किया जायेगा।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

रेंज अधिकारी,
शिवपुरी रेंज,
मुनिकीरेती।

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
देवप्रयाग, उप वन प्रभाग
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती।

<u>परियोजना का नामः–</u> जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण स्थल उपयुक्तता प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु चिन्हित भैंसर्क स्थल वृक्षारोपण हेतु सर्वदा उपयुक्त है।

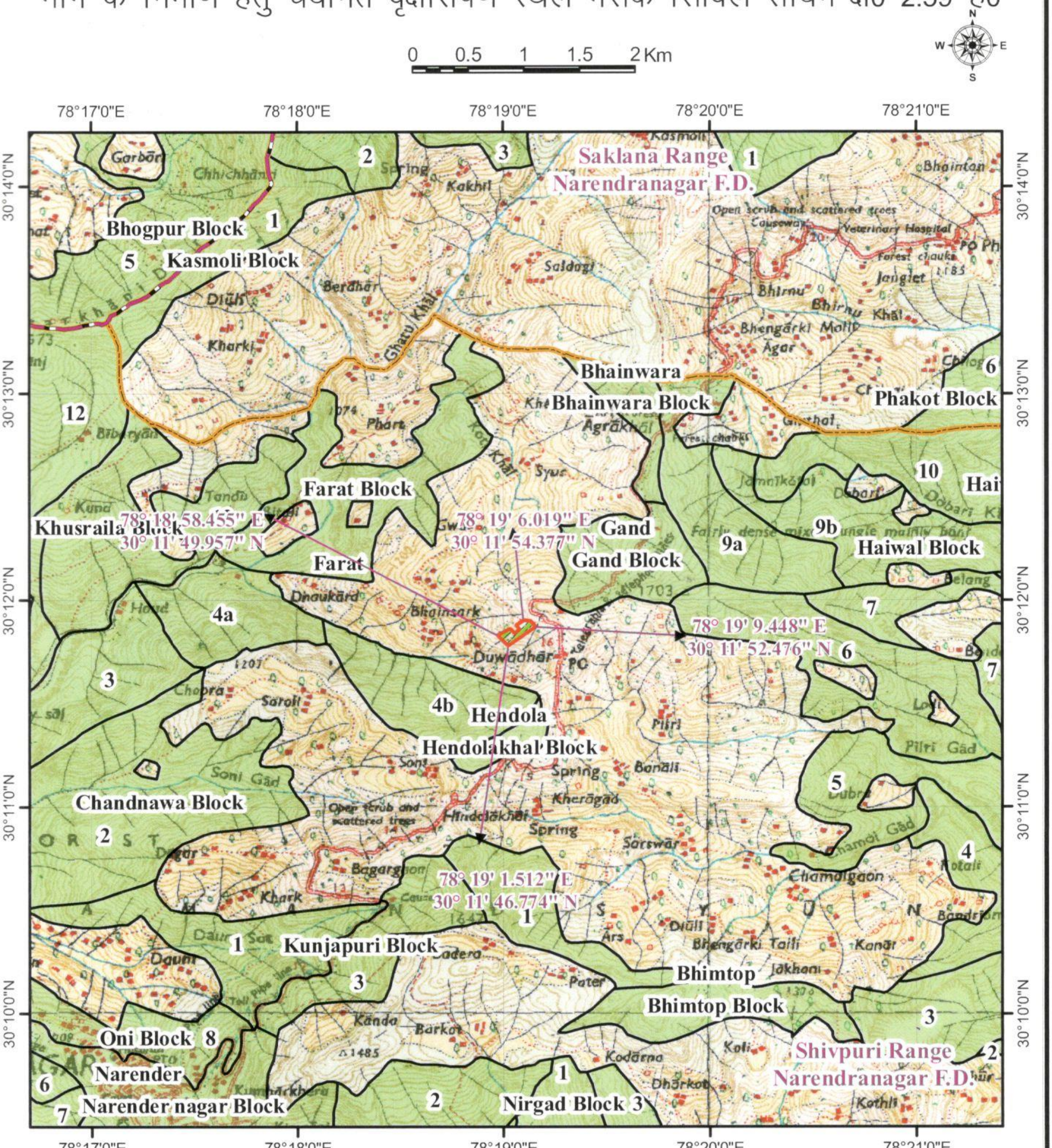
रजि अधिकारी शिवपुरी रेंज, मुनिकीरेती।	उप प्रभागीय वनाधिकारी देवप्रयाग उप वन प्रभाग नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।	प्रभागीय वनाधिकारी नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनिकीरेती।
वन क्षेत्राधिकारी शिवपुरी वन राजि नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनि की रेती	उप प्रभागीय वनाधिकारी (देवप्रयाग) नरेन्द्रनगर वन प्रभाग	प्रभागीय वनाधिकारी नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनि-की-रेती

प्रारुप–44

1:50000 पैमाने का टोपोशीट पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण, जी0पी0एस0 रीडिंग सहित

प्रभागीय वनाधिकारी द्वारा हस्ताक्षरित

डिजिटल मानचित्र –जनपद टिहरी गढवाल में अमसारी से हाड़ीसेरा मोटर मार्ग के निर्माण हेतु चयनित वृक्षारोपण स्थल भैंसर्क सिविल सोयम क्षे0 2.59 है0



Legend

- Proposed Plantation
- Reserve Forest Boundary
- Range Forest Area
- Forest Division Boundary

Assistant Engineer-III
Construction Division P.W.D.
Narendra Nagar, T.G.

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लोक निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि-की-रेती

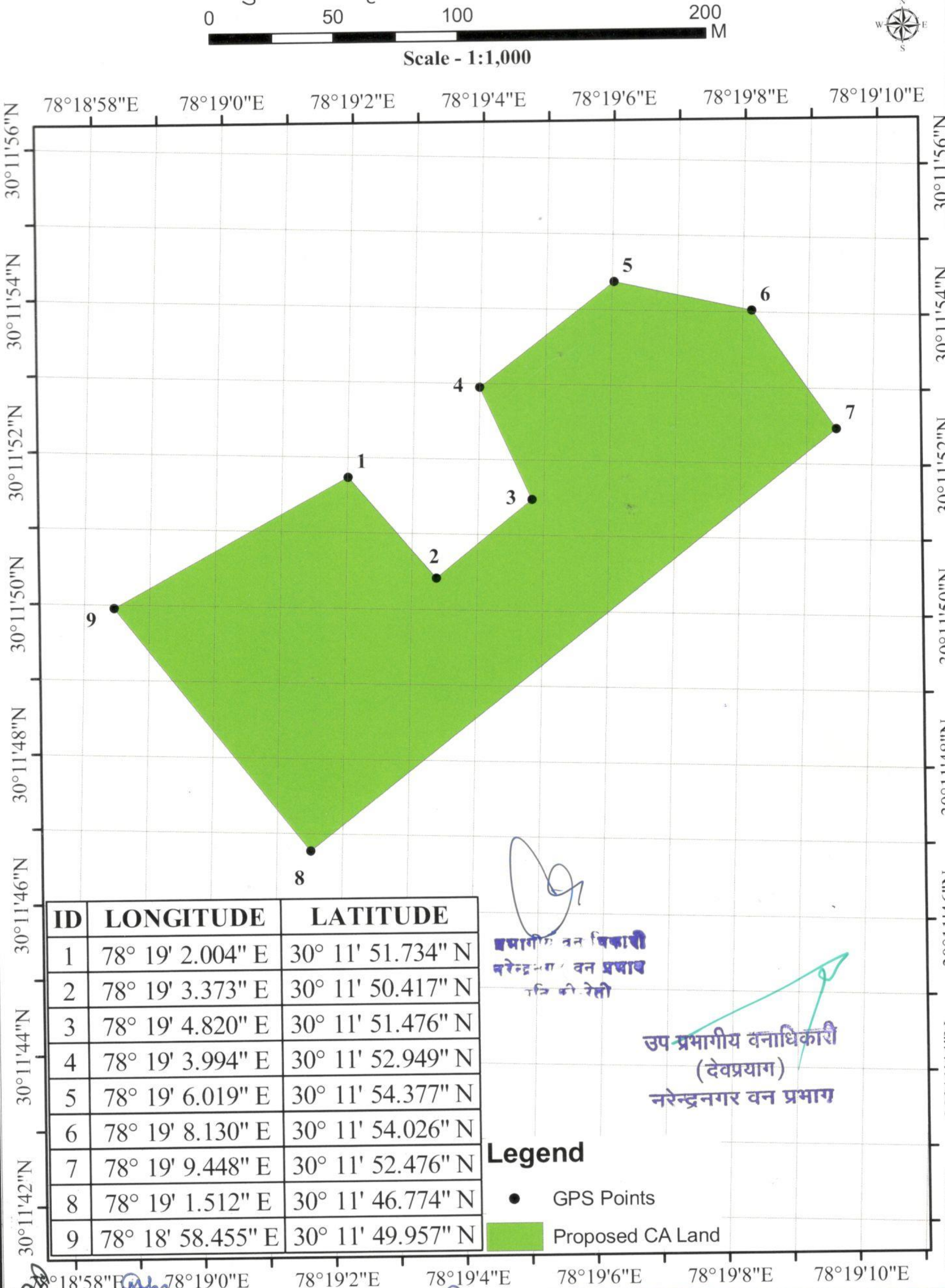
T6

प्रारुप–45

गूगल मानचित्र पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण,
जी0पी0एस0 रीडिंग सहित

प्रभागीय वनाधिकारी द्वारा हस्ताक्षरित

जीयोरेफेरेन्स मैप – जनपद टिहरी गढवाल में अमसारी से हाड़ीसेरा मोटर मार्ग के निर्माण हेतु चयनित वृक्षारोपण स्थल भैंसर्क सिविल सोयम क्षे0 2.59 है0



ID	LONGITUDE	LATITUDE
1	78° 19' 2.004" E	30° 11' 51.734" N
2	78° 19' 3.373" E	30° 11' 50.417" N
3	78° 19' 4.820" E	30° 11' 51.476" N
4	78° 19' 3.994" E	30° 11' 52.949" N
5	78° 19' 6.019" E	30° 11' 54.377" N
6	78° 19' 8.130" E	30° 11' 54.026" N
7	78° 19' 9.448" E	30° 11' 52.476" N
8	78° 19' 1.512" E	30° 11' 46.774" N
9	78° 18' 58.455" E	30° 11' 49.957" N

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

Assistant Engineer-III
P.W.D.
(T.G.)

अधिशासी अभियन्ता
वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि

खसरा ग्रामः–भैसर्क

पटटीः–धमान्दस्यू, .तहसीलः–नरेन्द्रनगर

जिलाः–टिहरी गढवाल

कार्य का नामः– अमसारी–हाडीसेरा मोटर मार्ग निर्माण हेतु वृक्षारोपण कार्य के लिये दुगने अनुव्रत में सिविल भूमि का हस्तान्तरण

खाता संख्या	नाम भूमिघर	हाल बन्दोबस्त	खसरा नम्बर	कुल रकबा	अर्जित रकबा	टिप्पणी
07	उत्तराखण्ड सरकार वर्ग 9 (3) ड०	हाल बन्दोबस्त	118	3.853	2.590	सिविल भूमि का हस्तान्तरण
			1खे0		2.590हे0	

राजस्व उपनिरीक्षक

राजस्व उप निरीक्षक
रा०उ०नि०
क्षेत्र.......
हर्सील...
टिहरी गढ़वाल

तहसीलदार
02/01/17
नरेन्द्रनगर (टि0ग0)
तहसीलदार
नरेन्द्रनगर (टि0ग0)

प्रारुप–46

परियोजना स्थल के आस–पास रिक्त पड़े स्थानों पर वृक्षारोपण का प्राक्कलन

प्रस्तावित स्थल के आस–पास रिक्त पड़े स्थलों पर वृक्षारोपण का कार्य।

परियोजना का नाम :–जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी हाड़ीसेरा मोटर मार्ग का नवनिर्माण।

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफलः– ल0 2.000 किमी0, क्षेत्रफल – **0.300** हे0 0.300

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (100 पौध प्रति किमी0) 100×2=200 पौध **200** पौध

प्रथम चरण

क0स0	कार्य का नाम	इकाई		इकाई दर (रु0)	योग
1	2	3		4	5
1	सर्वे एवं सीमांकन	प्रति हे0		126.00	37.80
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति हे0		3767.00	1130.10
3	ट्री गार्ड करना	200	पौध	1350.00	270000.00
4	गड्ढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	200	गढ्ढा	7.93	1586.00
5	निरीक्षण बटिया (प्रथम) प्रति है0 100 र0मी0 लम्बी व 0.60 मी0 चौड़ी	प्रति हे0		940.00	282.00
6	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	200	पौध	6.75	1350.00
7	आय व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यो पर व्यय	प्रति हे0		731.00	219.30
	योग– प्रथम चरण				**274605.20**
	द्वितीय चरण				
1	गड्ढा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45) (प्रति 100)	200	पौध	1.42	284.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	200	पौध	2.25	450.00
3	ट्री गार्ड ढुलान करना	200	एक मुस्त	45.00	9000.00
4	ट्री गार्ड गाढना एवं फिक्स करना	200	एक मुस्त	40.00	8000.00
5	50 बैग पौध का ढुलान वाहन से 25 किमी0	200	पौध	6.35	1270.00
6	पौधा रोपण व थालाबन्दी	200	पौध	2.85	570.00
7	निराई गुडाई व मल्विंग (दो बार)	200	पौध	3.79	758.00
8	खाद व दवा का व्यय	200	हे0	0.94	188.00
9	प्रथम वर्ष मे देखरेख व रख रखाव पर व्यय(कम से कम 9 माह)	-	.	4968.00	4968.00
10	अन्य ब्यय साइन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी सुतली बोरी आदि कय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन	-	.	1206.00	1206.00
	योग द्वितीय चरण				**26694.00**
	कुल योग प्रथम एवं द्वितीय चरण				**301299.20**
	तृतीय चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग– तृतीय चरण				**10007.00**
	चतुर्थ चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग चतुर्थ चरण				**10007.00**
	पंचम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग पंचम चरण				**10007.00**
	षष्टम चरण				

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

क0स0	कार्य का नाम	इकाई		इकाई दर (रु0)	योग
1	2	3		4	5
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम् वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्‌टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग षष्टम चरण				**10007.00**
	सप्तम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को	–	–	1758.00	1758.00
	योग सप्तम चरण				**10007.00**
	अष्टम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्‌टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग अष्टम चरण				**10007.00**
	नवम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्ठम् वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्‌टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग नवम चरण				**10007.00**
	दसम् चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम् वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	–	–	8249.00	8249.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूल एवं ज्वलनशील पदार्थो को हटाना प्रति हे0 2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्‌टी साफ करना	–	–	1758.00	1758.00
	योग दसम् चरण				**10007.00**
	कुल धनराशि	प्रथम चरण			274605.20
		द्वितीय चरण			26694.00
		तृतीय चरण			10007.00
		चतुर्थ चरण			10007.00
		पंचम चरण			10007.00
		षष्ठम चरण			10007.00
		सप्तम चरण			10007.00
		अष्ठम चरण			10007.00
		नवम चरण			10007.00
		दशम् चरण			10007.00
		कुल योग			**381355.20**
	सिलिंग के अनुसार देय दर /345312.00.00 रू0 प्रति किमी0	**2.00**	**KM**	**690624.00**	
	(छः लाख नब्बे हजार छः सौ चौबीस मात्र)				

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

रिक्त पड़े स्थानों पर उचित वृक्षारोपण की धनराशि वहन करने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि मार्ग के दोनो ओर रिक्त पड़े स्थानों पर वृक्षारोपण पर व्यय होने वाली धनराशि का भुगतान प्रयोक्ता ऐजेन्सी के द्वारा वन विभाग के पक्ष मे किया जायेगा।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता	सहायक अभियन्ता	अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0	निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0	निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।	नरेन्द्रनगर।	नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो0 निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

प्रारूप–47

(प्रस्तावित कार्य हेतु यदि गैर वन भूमि अथवा राजस्व भूमि की आवश्यकता हो तो संलग्न किया जाना है।)

भू–अर्जन प्रमाण–पत्र

प्रस्तावित मोटर मार्ग जनपद टिहरी गढ़वाल के विकास खण्ड नरेन्द्रनगर मे अमसारी हाडीसेरा मोटर मार्ग लम्बाई 1.250 किमी0 पूर्ण करता है, जिसकी स्वीकृति शासनादेश संख्या 7326/III(2)/2010 टी0सी0–VI दिनांक 31 दिसम्बर 2010 द्वारा 2.00 किमी0 लम्बाई हेतु प्राप्त हुई है। इस मार्ग का निर्माण कार्य लोक निर्माण विभाग नरेन्द्रनगर के द्वारा किया जाना है। मोटर मार्ग के निर्माण मे हे0 भूमि हेतु नियमानुसार वन भूमि हस्तान्तरण का प्रस्ताव गठित किया गया है। वन भूमि की आवश्यकता न्यूनतम रखने हेतु कुल 1.400 हे0 मे 0.105 हे0 नाप भूमि ग्राम सभा बेरनी के अन्तर्गत गॉव के प्रभावित कास्तकारों से देना प्रस्तावित है।

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित नाप भूमि को सम्बन्धित कास्तकारों से नियमानुसार सहमति से अथवा अर्जित कर प्रयोक्ता ऐजेन्सी को स–समय उपलब्ध करा दी जायेगी एवं प्रश्नगत मोटर मार्ग का निर्माण कार्य बाधित नही होगा।

जिलाधिकारी
टिहरी गढ़वाल

प्रारुप–48

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

भूमिधर एवं प्रस्तावक विभाग के मध्य हुए अनुबन्ध की प्रति संलग्न की जाय।

ह0 भूमिधर ह0 राजस्व विभाग नाम पद एवं मुहर सहित

संलग्न है।

प्रारूप-(48) (85)

अनापत्ति प्रमाण–प्रत्र

जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य के अन्तर्गत जो भूमि मक डिस्पोजल/डम्पिंग हेतु प्रस्तावित की गयी है, उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि लोक निर्माण विभाग द्वारा अर्जित की जाती है तो मुझे कोई आपत्ति नही है। मै अपनी भूमि राजकीय दरों पर विभाग को देने को सहमत हूँ।

हस्ताक्षर भू–स्वामी
नाम– राम सिंह नेगी S/o श्री रतन सिंह
ग्राम– अमसारी पट्टी-कुजणी
तहसील– गजा
जिला– टिहरी गढ़वाल

किमी0 0.1 पर मक डिस्पोजल/डम्पिंग हेतु प्रस्तावित श्री राम सिंह नेगी पुत्र श्री रतन सिंह ग्राम अमसारी तहसील गजा जनपद– टिहरी गढ़वाल की नाप भूमि का विवरण निम्न प्रकार है।

क्रम सं0	खाता संख्या	खसरा संख्या	रकवा	अर्जित रकवा
1–	04	8	0.019	0.019
		28	0.011	0.011
		31	0.012	0.012
		100	0.024	0.024
2–	05	111	0.023	0.023
		114	0.025	0.025
		117	0.109	0.109
		118	0.013	0.013
		119	0.009	0.009
		9 kitas		
		योगः–	0.245 हे०	0.245 हे०

हस्ताक्षर अमीन

एस. कण्डारी
हस्ताक्षर पट्वारी
राजस्व उपनिरीक्षक
राजस्व विभाग
क्षेत्र .... (टि०ग०)
तहसील ....

Junior Engineer	Assistant Engineer	Executive Engineer
Const. Div. P.W.D.	Const. Div. P.W.D.	Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar	Narendra Nagar	Narendra Nagar

Proforma- 49

MUCK DISPOSAL PLAN

(Signed by EE & DFO)

कार्य का नाम :– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

मलवा निस्तारण प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि जनपद टिहरी गढ़वाल के विधानसभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नवनिर्माण कार्य से उत्सर्जित मलवे का प्रयोग नियमानुसार मार्ग निर्माण मे ही भारवाहक दीवारें, सोलिंग, पानी की निकासी हेतु नाली निर्माण, इत्यादि के कार्यो में मार्ग की चौड़ाई मानक के अनुसार बनाने के लिये किया जायेगा तथा कुछ मलवे का उपयोग पेड़ रहित भाग को समतल करने मे किया जायेगा, इससे स्थानीय वनस्पति को कोई क्षति नहीं होगा तथा नही भू–क्षरण की कोई समस्या उत्पन्न होगी। अवशेष मलवे को आगणन में प्राविधानित स्थानो पर ढुलान कर निस्तारित किया जायेगा।

कनिष्ठ अभियन्ता	सहायक अभियन्ता	अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो0नि0वि0	निर्माण खण्ड लो0नि0वि0	निर्माण खण्ड लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।	नरेन्द्रनगर।	नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो0नि0वि0

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

कार्य का नामः— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

Sl no	Particulars of Item	Nos	Nos	Length	Breadth	Height	Quantity	Unit
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Material Received from Hill Side Cutting**							
	(New cutting 6m wide)	1	1	2000.00	(6.0X5.0)/2	-	30000.00	
				2000.00		**Total**	**30000.00**	**Cum**
2	**Consuption of Muck at site**							
	For construction of R/Wall 20% of total length	1	1	400.00	(0.50+1.50)/2	4.00	1600.00	
	For construction of B/Wall 20% of total length	1	1	400.00	(0.60+0.90)/2	1.80	540.00	
	For H.P. Filling 20%	1	0.5	400.00	1.25	4.00	1000.00	
	For Soling 100%	1	1	2000.00	4.05	0.12	972.00	
	For Super elevation on curve10%	1	0.5	200.00	(6.85+6.55)/2	0.60	402.00	
	For edge filling 80%	1	1	1600.00	(2.50+1.0)/2	3.00	8400.00	
	For patri filling 100%	1	2	2000.00	0.50	0.50	1000.00	
	For Regrading work 10%	1	1	200.00	(5.95+6.85)/2	1.00	1280.00	
						Total	**15194.00**	**Cum**
3	**Nett Quantity of Muck for disposal**						**14806.00**	**Cum**

Junior Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer-III
Construction Division P.W.D.
Narendra Nagar (T.G.)

Executive Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Executive Engineer
C.D., P.W.D. Narendra Nagar

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

कार्य का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

Capacity of Dumping Yard

Location of Dumping Yard	Size of Dumping Yard (LXBXD)	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (Cum)
Yard-1	90.00X10.00X7.00	Naap Land	7200.00
Yard-2	100.00X10.00X8.00	Naap Land	8000.00
		Total	**15200.00**

Junior Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer III
Construction Division P.W.D
Narendra Nagar (T.G.)

Executive Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Executive Engineer
C.D., P.W.D., Narendra Nagar

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

कार्य का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

Details Of Muck Disposal Yard

Sl. No.	Km.	Land Owner	Land area being used for dumping Yard (Sqm)	Longitude	Lattitude
1	Yard-1	Naap Land	900.00	78°22'28.2" E	30°14'24.6" N
2	Yard-2	Naap Land	1000.00	78°22'56.5" E	30°14'24.9" N
		Total	1900.00		

Junior Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Assistant Engineer-III
Construction Division P.W.D
Narendra Nagar (T.G.)

Executive Engineer
Const. Div. P.W.D.
Narendra Nagar

Executive Engineer
C.D. P.W.D., Narendra Nagar

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

कार्य का नामः— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

मलवा निस्तारारण/डम्पिंग हेतु चयनित नाप भूमि का फोटोग्राफ

Junior Engineer

Assistant Engineer

Assistant Engineer-III
Construction Division P.W.D.
Narendra Nagar (T.G.)

Executive Engineer
C.D.,P.W.D.,Narendra Nagar

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रारुप–50

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

एन0पी0वी0 की धनराशि का आंकलन

प्रमाणित किया जाता है कि भारत सरकार, पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, नई दिल्ली के आदेश संख्या 5–3/2007–एफ0सी0 दिनांक 05–02–2009 में उल्लिखित व्यवस्था के अनुसार आवेदित वन भूमि हेतु एन0पी0वी0 की देयता निम्नानुसार है :–

1. ईको–क्लास श्रेणी. - V
2. हरियाली का घनत्व – 0.3 open Forest
3. एन0पी0वी0 की दर प्रति हे0 ~~8,45,000.00~~ 9,17,000=00
4. आवेदित वन भूमि का क्षेत्रफल 1.295 Hec.
5. कुल देय एन0पी0वी0 की धनराशि Rs. ~~10,94,275.00~~ 11,87,515=00

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रारुप–51

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

एन0पी0वी0 की बढ़ी दरों के अनुसार अतिरिक्त धनराशि जमा कराये जाने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि यदि भविष्य में मा0 उच्चतम न्यायालय / भारत सरकार द्वारा एन0पी0वी0 की वर्तमान दरों में कोई बढोतरी की जाती है तो एन0पी0वी0 की बढ़ी हुई धनराशि का भुगतान वन विभाग को यथासमय कर दिया जायेगा।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लोक निर्माण विभाग
नरेन्द्रनगर

प्रारुप–52

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

प्रस्तावित परियोजना के लिये प्रत्यावर्तित की जाने वाली वन भूमि का आर0सी0सी0 पिलरों द्वारा सीमांकन का प्राक्कलन

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित वन भूमि के सीमांकन/सर्वेक्षण हेतु आने वाले व्यय का भुगतान वन विभाग के पक्ष में किया जायेगा।

क्र. स.	कार्य का नाम	इकाई / संख्या	नपत मीटर में			मात्रा	इकाई	दर (रू0 में)	धनराशि (रू0 में)	PWD SOR (MORD) Item No.
			ल0	चौ0	ऊ0					
1	आर0सी0सी0 पिलर निर्माण हेतु बुनियाद खौदना	1	1.00	0.50	0.70	**0.35**	घन मी0	249.10	**87.19**	11255 1-7
2	आर0सी0सी0 पिलर के बेस पर चूना व कोयला डालना	1	–	–	–	1Job	L.S.	800.00	**800.00**	L.S.
3	1:2:4 सीमेन्ट मसाले में आर0सी0सी0 पिलर निर्माण	1	1.00	0.50	0.10	0.05	घन मी0	6045.60	**963.30**	10990 11-4-3-2
			0.30	0.30	1.30	0.11				
					योग–	**0.16**				
4	आर0सी0सी0 कार्य हेतु सरिया क्रय करना	01	0.16×78-50×1%			**0.12**	कुन्तल	5531.66	**663.80**	10992 11-7 0
5	पिलर में 1:4 मसाले प्लास्टर कार्य	4	0.30	–	1.20	1.44	वर्ग मी0	183.60	**280.91**	10978 8-5-5-9
		1	0.30	0.30	–	0.09				
					योग–	**1.53**				
7	पिलर पर पिलर संख्या आदि लिखना	1	–	–	–	–	L.S.	800.00	**800.00**	L.S.
8	पानी की ढुलाई आदि/आकस्मिक	1	–	–	–	–	L.S.	800.00	**800.00**	L.S.
	कुल योग							योग–	**4395.20**	
								अथवा	**4395.00**	

अपर सहायक/कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

अधिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0
नरेन्द्रनगर।

वन क्षेत्राधिकारी
शिवपुरी वन राजि
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की रेती

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि की-रेती

प्रारूप 52.1

परियोजना का नामः— जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

सीमा पिलरों पर होने वाले व्यय को वहन करने का प्रमाण—पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रस्तावित वन भूमि के सीमांकन / सर्वेक्षण हेतु आने वाले व्यय का भुगतान प्रयोक्ता ऐजेन्सी के द्वारा वन विभाग के पक्ष में किया जायेगा।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।

प्रारुप–54

परियोजना का नामः– जनपद टिहरी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र नरेन्द्रनगर में राज्य योजना के अन्तर्गत अमसारी से हाडीसेरा मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।

वन संरक्षण अधिनियम, 1980 का उल्लंघन न होने का प्रमाण–पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि प्रश्नगत परियोजना के निर्माण हेतु आवेदित वन भूमि पर वन संरक्षण अधिनियम, 1980 का उल्लंघन नहीं हुआ है।

अपर सहायक / कनिष्ठ अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	सहायक अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।	अधिशासी अभियन्ता निर्माण खण्ड,लो0नि0वि0 नरेन्द्रनगर।
रजि0 अधिकारी शिवपुरी रेंज, मुनिकीरेती।	उप प्रभागीय वनाधिकारी देवप्रयाग उप वन प्रभाग नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।	प्रभागीय वनाधिकारी नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनिकीरेती।