

कार्यालय वन संरक्षक, उत्तरी कुमाऊँ वृत्त, उत्तराखण्ड, अल्मोड़ा।

Email : cfkumaon_north@rediffmail.com , (05962) 231099 Fax : 230397

पत्रांक - 1775 / 12-1 अल्मोड़ा, दिनांक, 04.11.2015.

सेवा में,

अपर प्रमुख वन संरक्षक/नोडल अधिकारी
भूमि संरक्षण, इन्दिरा नगर, फारेस्ट कालोनी
देहरादून।

विषय :- तलेट-बिरखोला मोटर मार्ग निर्माण का प्रस्ताव (प्रस्ताव संख्या 10101/2015)

संदर्भ :- आपकी आपत्ति दिनांक 12.10.2015।

महोदय,

विषयगत मोटर मार्ग से सम्बन्ध में क्षेत्रीय कार्यालय देहरादून की आपत्ति दिनांक 12.10.2015 सूचित ऑन लाइन आपत्तियों का निराकरण करने हेतु इस कार्यालय के पत्रांक 1509/12-1 दिनांक 14.10.2015 के क्रम में प्रभागीय वनाधिकारी सिविल अल्मोड़ा के पत्रांक 1374/12-1 दिनांक 02.11.2015 से प्राप्त आख्या के क्रम में बिन्दुवार आख्या निम्न प्रकार प्रेषित की जा रही है-

बिन्दु संख्या-1- बिन्दु संख्या 1, 2, 5 व 6 की सूचना पार्ट II में अंकित की गयी है।

बिन्दु संख्या-2- सी0बी0 के Annexure-VI(B) व VI(C) की सूचना संलग्न प्रेषित की जा रही है।

बिन्दु संख्या-3- कार्ययोजना के आधार पर प्रस्तावित आरक्षित वन भूमि का कुल क्षेत्रफल 139.20 हे० है। जिसमें 2.1375 हे० आरक्षित वन भूमि को मोटर मार्ग हेतु लिया जा रहा है।

बिन्दु संख्या-4- मलुवा डिस्पोजल प्लान संलग्न किया जा रहा है।

बिन्दु संख्या-5- परियोजना में प्रभावित होने वाले कुल 356 वृक्षों के अनुसार पुनः घनत्व निर्धारित किया गया है।

0.2 घनत्व के आधार पर देय एन0पी0बी0 घनराशि का प्रमाण पत्र संशोधित कर संलग्न प्रेषित है।

प्रकरण से सम्बन्धित प्रभागीय वनाधिकारी सिविल अल्मोड़ा के पत्रांक 1374/12-1 दिनांक 02.11.2015 की प्रति मय संलग्नकों सहित प्रेषित:-

संलग्न-यथोपरि।

भवदीय

(प्रम कुमार)

वन संरक्षक,

उत्तरी कुमाऊँ वृत्त, उत्तराखण्ड, अल्मोड़ा।

कार्यालय प्रभागीय वनाधिकारी सिविल एवं सोयम वन प्रभाग, अल्मोड़ा

E-mail:- dfocsaln-forest-uk@ nic.in Phone/Fax :- (05962) 230229

पत्रांक 1574 / 127

दिनांक, अल्मोड़ा.

2/11

2015



वन संचालक
जलेश्वरी कुमारी, वृत्त
अल्मोड़ा।

विषय - सल्ट-विरखोला मोटर मार्ग विभागे का प्रस्ताव (प्रस्ताव संख्या 10101/2015)

आपका पत्रांक 1509/12-1 दिनांक 14.10.2015।

संदर्भ

उपरोक्त संदर्भित पत्र के क्रम में अनुरोध है कि उक्त विषयक प्रकरण में भारत सरकार वन विभाग एवं वनसंवर्धन परियोजना क्षेत्रीय कार्यालय देहरादून द्वारा दिन्दि संख्या 1 से 5 तक लगायी गयी आपत्तियों का निराकरण कर प्रस्ताव निम्नानुसार दिन्दिवार आम लाईन/हाई कापी माहोदय की सेवा में प्रेषित की जा रही है।

दिन्दि संख्या-1- दिन्दि संख्या 1, 2, 5 व 6 की सूचना पार्ट II में अंकित की गयी है।

दिन्दि संख्या-2- सी0बी0 के Annexure-VI(B) व VI(C) की सूचना संलग्न प्रेषित की जा रही है।

दिन्दि संख्या-3- कार्ययोजना के आधार पर प्रस्तावित आरक्षित वन भूमि का कुल क्षेत्रफल 139.20 हे० है। जिसमें 2.1375 हे० आरक्षित वन भूमि को मोटर मार्ग हेतु रियाज जा रहा है।

दिन्दि संख्या-4- मनुष्य क्षिपोजल प्लान संलग्न किया जा रहा है।

दिन्दि संख्या-5- परियोजना में प्रस्तावित होने वाले कुल 358 वृक्षों के अनुसार पुनः घनत्व निर्धारित किया गया है। 0.2 घनत्व के आधार पर देय एन0पी0बी0 घनराशि का प्रमाण पत्र संशोधित कर संलग्न प्रेषित है। अतः सुसमर्थ माहोदय की सेवा में प्रेषित।

संलग्न-उक्तानुसार।

भवदीय

प्रभागीय वनाधिकारी
सिविल एवं सोयम वन प्रभाग
अल्मोड़ा

PART-II

(To be filled by the concerned Deputy Conservator of Forest)

State Serial No. of proposal : UK-0349/2015

i. Location of the project/scheme : Uttarakhand

(ii)

State / Union Territory : Uttarakhand

(iii)

District : Almora

(iv)

Forest Division : Civil Soyam, Almora

(v)

Area of forest land proposed for diversion (in ha.) : 5.00125

(vi)

Category : Road

ii. Legal status of forest land proposed for diversion :

| S. No. | Division | Forest Land(ha.) | Legal Status |
|--------|---------------------|------------------|-----------------|
| 1 | Civil Soyam, Almora | 2.1375 | Reserved Forest |
| 2 | Civil Soyam, Almora | 0.45 | Yclage Forest |
| 3 | Civil Soyam, Almora | 2.41375 | Revenue Forest |

Division : Civil Soyam, Almora

iii. District wise area to be diverted in the division :

| S. No. | District | Area(ha.) |
|--------|----------|-----------|
| 1 | Almora | 5.00125 |

iv. Details of Vegetation available in the forest land proposed for diversion :

(i)

Density of vegetation

| S. No. | Area(in ha.) | Density | Eco-Class |
|--------|--------------|---------|-----------|
| 1 | 5.00125 | 0.2 | Eco 5 |

| S. No. | Scientific Name | Local Name | (31-60)cm. | (61-90)cm. | (91-120)cm. | (121-150)cm. | (>150)cm. |
|--------|------------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|-----------|
| 1 | Pinus roxburghii | Chai | 25 | 148 | 116 | 48 | 19 |

v. Working plan prescription for the forest land proposed for diversion : no

vi. Brief note on vulnerability of the forest area to erosion : erosion of 5.00125 ha. land for public use

vii. Approximate distance of the proposed site for diversion from boundary of forest (in km.) : 0.50

viii. Significance of the forest land proposed for diversion from wildlife point of view :

(i) Details of wildlife present in and around the forest land proposed for diversion : there is no wildlife present in the forest land

(ii) Whether forms part of national park, wildlife sanctuary, biosphere reserve, tiger reserve, elephant corridor, wildlife migration corridor etc. : No

- (iii) Whether the forest land proposed for diversion is located within eco-sensitive zone(ESZ) of the Protected Area notified under Wildlife(Protection) Act,1972 (Note: in case, ESZ of a Protected Area is not notified then, 10kms distance from boundary of the Protected Area should be treated as ESZ): No
- (iv) Whether any national park, wildlife sanctuary, biosphere reserve, tiger reserve, elephant corridor, wildlife migration corridor etc., is located within 1 Km. from boundary of the forest land proposed for diversion : No
- (v) Whether any rare/endangered/unique species of flora and fauna found in the area : No

4.

Details of any protected archaeological/heritage site/defence establishment or any other important monument located in the area, if any :

- (i) Whether any protected archaeological/heritage site/defence establishment or any other important monument is located in the area : No

10. Comment as to the reasonability of the extent of the forest land proposed for diversion :

- (i) Whether the requirement of forest land as proposed by the user agency is unavoidable and bare minimum for the project : Yes

11. Details of violation(s), if any ,committed :

- (i) Whether any work in violation of the Act or guidelines issued under the Act has been carried out : No

12. Whether work in violation is still in progres(Yes/No) : No

13. Details of compensatory afforestation scheme :

(iii)

Total Financial Outlay for C.A: 1299300

(iii)

Whether the land identified by User Agency is suitable for CA and from management point of view? : Yes

(iv)

Copy of certificate regarding suitability of land identified for CA and from management point of view: 

(v)

Copy of detailed CA scheme including species to be planted,implementing agency,time schedule,cost structure etc. 


Additional information Details :

| S. No. | Documents | Remarks |
|--------|-----------|---------|
| NIL | | |

14. District Profile :

| Sl.No | District Name | Geographical area of the district (in ha.) | Forest area of the district (in ha.) | Total forest area diverted since 1980 (in ha.) | No. of Approved Cases | Forest Land including penal C.A. (in ha.) | Progress of compensatory afforestation as on(date) | A) Forest land (in ha.) | B) Non-forest land (in ha.) |
|-------|---------------|--|--------------------------------------|--|-----------------------|---|--|-------------------------|-----------------------------|
| 1 | Almora | 313900.00 | 2,36184.110 | 130.936 | 39 | 261.002 | 19/05/2015 | 181.79 | 0 |

15. Site inspection report of the DFO/CCF/Nodal Officer highlighting important facts pertaining to the forest land :

| Division Name | Circle | Site Inspected By | Whether site inspected | No. of times site visited | Site inspection report | Date of visit |
|--------------------|--------------|-------------------|------------------------|---------------------------|---|---------------|
| Civil Soyam Almora | North Kumaun | DFO | Yes | One |  | 19/05/2015 |

| | | | |
|-----------------|----|----|---------|
| North Kumaon | CF | Ng | No Data |
|-----------------|----|----|---------|

(Specific recommendation of the DFO/CCF/Nodal Officer with (Part II, III & Part IV))

16. Specific recommendation of the DFO/CCF/Nodal Officer for acceptance or otherwise of the proposal with reason

| Division | Circle | Recommendation By | Recommendation | Reason | Letter | Whether CF agreed |
|-------------------------|-----------------|-------------------|----------------|---|-----------|-------------------|
| Civil Supply, Almora | North Kumaon | DFO | Recommended | there is 2 villages and 197 families of 1060 population getting the facilities | *** 12 | |
| | North Kumaon | CF | Recommended | The Proposal is in Public Interest. As per Proposal 197 families of 2 villages will be benefited, hence recommended | *** 12 | Yes |
| | | Nodal Officer | Recommended | as per file attached | *** 12 | |

Specific recommendation of the State Government (Part V)

17.

Specific recommendation of the State Government for acceptance or otherwise of the proposal with reason (Part V)

| State | Recommendation By | Recommendation | Recommendation Date | Remarks | Signing Authority | Notification | Recommendation Letter |
|-------------|-------------------|----------------|---------------------|---------|---------------------|--------------|-----------------------|
| Uttarakhand | State Secretary | Recommended | 25/06/2015 | | State Govt. Officer | No Data | *** 12 |

Print page


 भारतीय प्रशासिका
 विभाग
 नोडल ऑफिसर, अल्मोरा

विशुद्ध

Cost Benefit Ratio Calculation Performa

परियोजना का नाम:- सुवर्णर अभ्येष्ट में विद्यमान क्षेत्र जानेवाले के अन्तर्गत अभ्येष्ट-वाट मोटर मार्ग के निर्माण का प्रस्ताव से विद्यमान गांव मोटर मार्ग का निर्माण। (लम्बाई 10.00 किमी)

| Block: Dhaurahat | | District: Almirra | |
|---|--|------------------------------|---|
| Sl No. | Particulars | Amount in lac | 50 years |
| Total cost (Investment incurred) | | | |
| (A) | Construction Cost of the Project | 126.00 | |
| (B) | N.P.V. Amount to be deposited) 9.29 lakh /5% | 46.96 | |
| (C) | Substitute/Alternative Planulation Cost to be Deposited:- | 12.24 | |
| (D) | Other cost if any | | |
| | Grand Total | 185.20 | |
| Benefit:- | | Estimated Cost/yearly | total benefit during the life of the created development |
| 2.1 | 1 Direct Economic Benefits | | |
| | a. After Construction of this road, the vilagers will be able to transport this locally harvested crops, fruits & vegetable to the market near by, which will enable the economic growth as stated below :- Peanut- @ 30.00 per Kg benefit per Year 1500*30.00=45000 Benefit for 50 years - 50*45000= Rs. 2250000 Peach- @ 25.00 per Kg benefit per Year 1800*25.00=45000 Benefit for 50 years - 50*45000= Rs. 2250000 Apple @60 per kg benefit per year. 500*60=30000 Benefit for 50 year -50*30000=1500000 palm- @ 40.00 per Kg benefit per Year 1400*40.00=56000 Benefit for 50 years - 50*56000= Rs. 2800000 Vegetables- @ 50.00 per Kg benefit per day 200*50.00=10000 palak benefit per Month 36*10000=360000 Benefit per Year 12*360000=3600000 Benefit for 50 years - 50*3600000= Rs. 180000000 brinjil per Month 30*10000=300000 benefit per year 12*300000=3600000 Benefit for fifty year 50*3600000=18000000 | 378.05 | 18902.50 |
| | b. Direct employment of labour. Benefit of annual maintenance of the road taken 1 man and 2 heidar for 1 month - 1 no. man @ Rs. 200.00 per day * 30 day = Rs. 6000.00 benefit for 01 year = 162000.00*12= Rs. 1944000.00 Benefit for years = 1944000.00*50= Rs. 97200000.00 | 19.44 | 9720.00 |
| | c. Employment generation due to other activities like transport taking 50 people will get job per month @ 6000.00 per month = Rs. 300000.00. Benefit for 01 year Rs. 300000.00*12= 3600000.00. Benefit for 50 years Rs. 3600000*50= Rs. 180000000.00 | 36.00 | 18000.00 |
| | Total direct benefits | 433.49 | 30422.50 |
| 2.2 | a. Social Benefits | | |
| | i. health facilities | 50.00 | 2500.00 |
| | ii. School facilities availability of school for | 20.00 | 1000.00 |
| | iii. Travel facilities availability of traveling fir | 7.50 | 375.00 |
| | Total Social Benefits | 77.50 | 3875.00 |
| 2.3 | iii. Ecological Benefits | | |
| | i. Ecological Tourism | 5.00 | 250.00 |
| | Total Ecological Benefits | 5.00 | 250.00 |
| 2.4 | Other Benefits (if any) | | |
| | a. land value & revenue increase benefit | 5.10 | 250.00 |
| | b. Rehabilitation of villages & control if migrations | 5.00 | 250.00 |
| | Total Benefits | 10.00 | 500.00 |
| | Grand total Benefits | 528.99 | 35017.50 |
| Hence cost benefit ratio (B/A) =35017.50/126=278.14 | | | |

Note:- Therefore construction of above motor road is economically viable and socially beneficial.

सहसंचालक निदेशक
निदेशक सचिव, वाणिज्य विभाग,
अयोध्या

R. Singh
29/05
निदेशक सचिव, वाणिज्य विभाग,
अयोध्या

Annexure-VI (B)

कार्य का नाम- मजबुत अल्मोड़ा में विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर के अन्तर्गत अल्मोड़ा-घाट गौटर मार्ग के किमी 82 में तलेट से बिरकोला तक गौटर मार्ग का निर्माण। (लम्बाई 10.00 किमी)

Parameter for Evaluation of loss of Forests :-

| Sl. No. | Parameters | Roads, Tr. lines & Railwayline |
|---------|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Loss of Value of timber, fuelwood and minor forest produce on an annual basis, including loss of man hours per annum of people who derived their livelihood and wage from the harvest of these commodities | 10 किमी लम्बाई में इस प्रभावित हो कर है। अतिपूरी सुधारण से कालांतर में अर्थात् हो जायेगी। |
| 2 | Loss of animals husbandry productivity including loss of fodder | 4.2967 हे० नाप ग्रूम में घरे की घात नग्य है। |
| 3 | Cost of human resettlement | कोई बली विस्थापित नहीं हो रही है। |
| 4 | Loss of public facilities and administrative infrastructure (Roads, Buildings, Schools, Dispensaries, Electric lines, Railways etc.) on which would require forest land if these facilities were diverted due to the project | उपलब्धता सुविधा का स्थापन न होने से वन भूमी की आवश्यकता शून्य है। |
| 5 | Environmental losses:(Soil erosion, effect on hydrological cycle, wildlife habitat, microclimate upsetting of ecological balance.) | भू-वैज्ञानिक की जांचा के अनुसार पूर्वजल प्रभाव नहीं है। |
| 6 | Suffering to oustees | Nil |


 अधिकारी
 विभाग
 अल्मोड़ा


 29-10-11
 अधिकारी
 विभाग
 अल्मोड़ा

वि. क्रं ५

परियोजना का नाम:-जनपद अल्मोड़ा के विधान सभा क्षेत्र में
अल्मोड़ा घाट मोटर मार्ग के किमी० 62से तलेट से बिलकोला
तक मोटर मार्ग का निर्माण। (लम्बाई 10 किमी०)

यह डिस्पोजल हेतु वनीकरण एवं अभियांत्रिकी कार्यों में जो भी व्यय
होगा उसे लोक निर्माण विभाग द्वारा वन विभाग की मांग के अनुसार उपलब्ध करा
दिया जायेगा।


कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।


अभिशासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।

MUCK DISPOSAL EXERCISE INDEX

1. Construction of Talet to Bircola motor road muck disposal annexure I
2. Details of muck disposal yards with land owner annexure II



J.E.

C.D., P.W.D. Almora



A.E.

C.D., P.W.D. Almora



E.E.

C.D., P.W.D. Almora



शक्ति कृषिकाश,
वापिसवर वन क्षेत्र,
प.स.डी. वन प्रभाग, अल्मोड़ा



अ.ए.
अल्मोड़ा



सहायक वन प्र.स.डी.
मिनिम एन सोपन वन प्रभाग,
अल्मोड़ा

प.स.डी. वन प्रभाग,
मिनिम एन सोपन वन प्रभाग,
अल्मोड़ा

ANNEXURE-I

परिचालन का पत्र - जलपत्र जलसंधारण के विभाग तथा क्षेत्र में जलसंधारण घाट सौंदाय कार्य में किमी. 6296 (अर्थात्) में विद्यमान जल सौंदाय कार्य का विवरण। (रुम्बाई 16 किमी।)

| | | | |
|-------------------------------------|--|----------|-----|
| S.No | Material receiving from hill cutting 1/2(1000x3x3) | 45000 | cum |
| | 40% for swell factor | 18000 | cum |
| | Total | 63000 | cum |
| Disposal and Use of Material | | | |
| 1 | R/R Stone/Masonry laid in 1/2- 1x10x300(L/S)+0.40/2x4 | 17110.00 | cum |
| 2 | R/R Stone/Masonry laid in dry- 1x10x250(L/S)+0.60/2x1.00 | 1275.00 | cum |
| 3 | Hand packed stone filling- 1x10x112x350x1x4 | 7000.00 | cum |
| 4 | Construction of Gutter- 1x10x8x37.09 | 2407.20 | cum |
| 5 | Soling work- 1x10x1000x4.05x0.12 | 4800.00 | cum |
| 6 | Construction of pucca drain- 1x10x450x0.60x0.00 | 1020.00 | cum |
| 7 | Construction of wire crest- 1x10x10x0.75 | 575.00 | cum |
| | Total used | 38207.20 | cum |
| | Material disposal by cartage in dumping yard | 24792.80 | cum |

Location and Quantity of Dabries Disposal

| Location of Dumping yard | Size of Dumping yard | Type of Land | Capacity of dumping yard (Cum) |
|--------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------|
| Km 4.4 | 12.2x5 | Private Land | 1050.00 |
| | 16x9.5x3 | Private Land | 1710.00 |
| | 16x8.5x3 | Private Land | 2464.00 |
| Km 5.0 | 12x4.5x3 | Private Land | 1012.50 |
| | 16x7.5x3 | Private Land | 1540.50 |
| | 40x5.5x3 | Private Land | 1125.00 |
| Km 5.8 | 20x5.5 | Private Land | 2250.00 |
| | 40x4.5x3 | Private Land | 1965.00 |
| | 10x6.8x3 | Private Land | 1329.00 |
| Km 6.0 | 11x8.5x3 | Private Land | 1317.50 |
| | 42.3x7.8x3 | Private Land | 1005.00 |
| | 13.5x7.3x3 | Private Land | 1341.00 |
| Km 7.4 | 40x7.5x3 | Private Land | 1824.00 |
| | 11.75x6.5 | Private Land | 1037.00 |
| Km 8.0 | 45.5x6x3 | Private Land | 1385.00 |
| | 16x5.2 | Private Land | 870.00 |
| | Total | | 24960.00 |

Summary of Dabries Disposal

| S.No | Total Dabries | Material Disposal by Cartage | Reused material for road construction | Total disposal in dumping Zone | Balance Dabries |
|------|---------------|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | 63000.00 | 24792.80 | 38207.20 | 24792.80 | - |

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

प्रविष्टि
 जलसंधारण विभाग
 जल संधारण
 जल संधारण

ANNEXURE-II

परिपोषण का काम-बनारस जलोढ़ा के विमान क्षेत्र क्षेत्र में जलोढ़ा धार मोटर मार्ग के किन्हीं 82से लंबे से मिलकोला तक मोटर मार्ग का निर्माण। (जम्माई 10 विघी)

Details of Muck Diposal Yards with Land Owner Detail

| S. No. | Chainage | Name of Land Owner & Village | Land in Hec. | Land in sqm | Land area being used for dumping yard (sqm.) | Longitude | Latitude |
|--------|-----------|--|--------------|----------------|--|-----------|----------|
| 1 | km 1-4-6 | Shri Madan Singh S/O Shri Ticks Singh, VII-Bhucola, Tahsil Bhamil | 0.184 | 1940.00 | 1940.00 | | |
| | km 1-8-10 | Shri Puran Singh S/O Shri Karam VII-Bhucola, Tahsil Bhamil | 0.026 | 960.00 | 960.00 | | |
| 8 | km 8-2 | Shri Bhadar Ram S/O Shri Har Ram VII-Bhucola, Tahsil Bhamil | 8.118 | 1488.00 | 1488.00 | | |
| 9 | km 7-4-6 | Shri Bhawan Singh S/O Shri Gaudhar Singh VIII-Bhucola, Tahsil Bhamil | 0.095 | 990.00 | 990.00 | | |
| | | Total | 0.507 | 5070.00 | 5070.00 | | |
| | | | | | 0.507 hec. | | |

सहायक अधीक्षक,
निर्माण सड़क, पो. नि. वि. ०
बनारस

अधिकांशी अधीक्षक,
निर्माण सड़क, पो. नि. वि. ०
बनारस

प्रतिष्ठानात्मक
दिनांक २४ फरवरी २०१६
बनारस

मक डिसीजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम:- जनपद अल्मोड़ा के विधान सभा क्षेत्र में अल्मोड़ा घाट मोटर मार्ग के किमी० 6.2से तलेट से बिलकोला तक मोटर मार्ग का निर्माण।
(लम्बाई 10 किमी०)

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- मक डिसीजल हेतु विनियत प्लान के अनुसार क्षेत्रफल
वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल - 0.507
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- (0.507 X 2000= 1014 पौध)

| क्र.सं. | कार्य का नाम | इकाई | इकाई दर | योग |
|--------------------|--|-------|----------|-----------|
| | | | (₹० में) | |
| 1 | सर्वे एवं सीमांकन | 0.507 | 97.00 | 49.179 |
| 2 | क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि) | 0.507 | 584.00 | 296.088 |
| 3 | कुली पीवाल बन्दी (फरिशग) | 0.507 | 26480.00 | 13415.22 |
| 4 | मट्टा खुदान (0.30 x 0.30 x 0.45) | 0.507 | 7.33 | 3.71631 |
| 5 | डी०ए०पी० खाद की लागत (50ग्राम प्रति मट्टर) | - | - | - |
| 6 | निरीक्षण बटिया बनाना (400 ₹० प्रति है०) | 0.507 | 485.00 | 245.895 |
| 7 | पौधों का मूल्य | 1014 | 5.89 | 5972.48 |
| 8 | भूमि संरक्षण एवं जल अपेक्षक कार्य (10है०) के आधार पर मानते हुए | | | |
| | वानपरपलिक / स्टोन जैकटैम 8x8426.4=67411.2 | | | |
| | कार्टर हायरेस्टिंग टैंक (3x2.5x1)5x5140=25700 | | | |
| | योग= 67411.2+25700=93111.20 | 0.507 | 93111.20 | 93111.20 |
| | अन्य कार्य | | 400.00 | 400.00 |
| | योग- प्रथम चरण | | | 113493.76 |
| द्वितीय चरण | | | | |
| 1 | झाड़ी कटान (लैन्डाना गाजर ग्रास/काला बास) | - | - | - |
| 2 | मट्टा भरान (0.30 x 0.30 x 0.45) | 0.507 | 1.10 | 0.56305 |

| | | | | |
|---|--|-------|------------------|-----------|
| 3 | पीछे बुलाने कार्य | 0.507 | 0.39 | 3.23873 |
| 4 | पीछरोपण व आलाकन्दी | 0.507 | 2.06 | 1.04442 |
| 5 | पीछों की प्रथम निराई मुसई व मलिनम | 0.507 | 0.70 | 0.38532 |
| 6 | पीछों की द्वितीय निराई मुसई व मलिनम | 0.507 | 1.15 | 0.58306 |
| 7 | पीछों की तृतीय द्वितीय वर्ष | 1014 | 1.15 | 1166.1 |
| 8 | प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम प्र माह) | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.376 |
| 9 | सासावधिक देना प्रति वर्ष | 0.507 | 0.21 | 0.10647 |
| | भारत मूल हटाना | 0.507 | 350 | 177.46 |
| | सुरक्षा पट्टी बनाना | 0.507 | 225 | 114.075 |
| | प्रचार प्रसार | 0.507 | 400 | 202.8 |
| | प्रोत्साहन | 0.507 | 200 | 101.4 |
| 10 | अन्य कार्य | 9.507 | 700 | 354.9 |
| | योग द्वितीय चरण | | | 4540.04 |
| | योग प्रथम चरण (द्वितीय चरण) | | | 118633.80 |
| तृतीय चरण (10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति हे०) | | | | |
| 1 | पीछे की जागत | 1014 | 5.50 | 5577.00 |
| 2 | पीछे बुलाने कार्य | 1014 | 0.00 | 5084.00 |
| 3 | पुनः मसई खोदना एवं रोपण कार्य | 1014 | 3.20 | 3244.80 |
| 4 | मसई में गोबर खाद डालना लागत सहित | 1014 | 1.31 | 1328.34 |
| 5 | पीछों की शीतकालीन मलिनम | 1014 | 1.11 | 1126.54 |
| 6 | वनीकरण चौकीदार (12माह) | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 7 | अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| | योग तृतीय चरण | | | 19934.23 |
| चतुर्थ चरण (रख-रखाव कार्य) | | | | |
| 1 | वनीकरण चौकीदार का पारिभाषिक 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 | अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| | योग चतुर्थ चरण | | | 2574.55 |
| पंचम चरण (रख-रखाव कार्य) | | | | |
| 1 | वनीकरण चौकीदार का पारिभाषिक 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 | अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| | योग पंचम चरण | | | 2574.55 |
| छठम चरण (रख-रखाव कार्य) | | | | |
| 1 | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का देख-रेखाव व अनुसंधान कार्य 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |

| | | | |
|--|-------|------------------|-----------|
| 2 अन्य कार्य जग्गि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| योग छठा चरण | | | 2574.55 |
| सातवां चरण (रख रखाव कार्य) | | | |
| 1 रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 अन्य कार्य जग्गि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| योग सातवां चरण | | | 2574.55 |
| आठवां चरण (रख रखाव कार्य) | | | |
| 1 रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 अन्य कार्य जग्गि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| योग आठवां चरण | | | 2574.55 |
| नवा चरण (रख रखाव कार्य) | | | |
| 1 रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 अन्य कार्य जग्गि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| योग नवा चरण | | | 2574.55 |
| दसवां चरण (रख रखाव कार्य) | | | |
| 1 रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.507 | 4768.00 per year | 2417.38 |
| 2 अन्य कार्य जग्गि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य। | 0.507 | 310.00 | 157.17 |
| योग दसवां चरण | | | 2574.55 |
| कुल धनराशि | | | |
| | | प्रथम चरण | 113493.78 |
| | | द्वितीय चरण | 4540.04 |
| | | तृतीय चरण | 18934.23 |
| | | चतुर्थ चरण | 2574.55 |
| | | पंचम चरण | 2574.55 |
| | | षष्ठम चरण | 2574.55 |
| | | सप्तम चरण | 2574.55 |
| | | अष्टम चरण | 2574.55 |
| | | नवम चरण | 2574.55 |
| | | दशम चरण | 2574.55 |
| | | कुल योग | 155989.85 |
| | | या | 155990.00 |

प्रतिवस्ताकर्तुः

दिनांक ०१/०५/२०२०

अध्यक्ष

राज्य बागवानी,
आदेवकर वन संघ,
प. न. को. वन प्रभाग - ०२००००

सहायकी वन संरक्षक
बागवानी एवं वीथिय वन प्रभाग,
आदेवकर

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अंतर्गत प्रस्तावित मोटर मार्ग अल्मोड़ा-घाट मोटर मार्ग के किमी० ६२ से तलेट-विरकोला मोटर मार्ग का निर्माण (लम्बाई १०.०० किमी०) हेतु जो भूमि निर्माण/सक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि अर्जित की जाती है तो मुझे कोई आपत्ति नहीं है। मैं विभागीय स्तर पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

भावीय

नाम- मदन सिंह

ग्राम- विरकोला

कास शेखन पर प्रस्तावित एक डिस्पोजल हेतु काराकार
 श्री मदन सिंह पुत्र श्री विजय सिंह ग्राम विरकोला
 पट्टवारी पुता बंगोडा जिला अल्मोड़ा के नाम भूमि
 निगरण
 निम्नप्रकार है:-

| क्र०सं० | खाता / खसरा नम्बर | भूमि (ह०) |
|---------|-------------------|-----------|
| 1 | ०००१७/८३० | ०.०२५ |
| 2 | ०००१७/१६७३ | ०.०१५० |
| 3 | ०००३७/१६५९ | ०.०६३ |
| 4 | ०००३७/१२९९ | ०.०३१ |
| | ०००५०/३८१० - | ०.०६० |
| 5 | | |
| 7 | | |

(Signature)
 राजेश्वर उपनिरीवाण

(Signature)
प्रधान
 ग्राम विकास विरकोला
 वि० नं० ३-डी० वि० सं० (अल्मोड़ा)

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रस्तावित मोटर मार्ग अल्मोड़ा-घाट मोटर मार्ग के किमी 62 से चलेद-बिरकोला मोटर मार्ग का निर्माण (लम्बाई 10.00 किमी) हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि गेरी भूमि अर्जित की जाती है तो गृह कोई आपत्ति नहीं है। मैं किताबीय दस्त पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

भवदीय

नाम- खड्डू राम

ग्राम- बिरकोला

कास संस्थान: _____ पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु काररुकार
 की खड्डू राम पुत्र श्री नर राम ग्राम बिरकोला
 पट्टावारी वृत्त शौड जिला अल्मोड़ा के नाम भूमि

विवरण

निम्नप्रकार है-

| क्र.सं. | खता/ खसरा नम्बर | भूमि (है.) |
|---------|-----------------|------------|
| 1 | 00017/701 | 0.050 |
| 2 | 1728 | 0.068 |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |

किताबी देवी
 प्रधान
 ग्राम संस्थान बिरकोला
 वि.सं.-मातवरो(अल्मोड़ा)

राजेश्वर
 राज्य अभियन्ता

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रस्तावित मोटर मार्ग अल्मोडा-घाट मोटर मार्ग के किमी 82 से घलेट-बिरकोला मोटर मार्ग का निर्माण (लम्बाई 10.00 किमी) हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि केश भूमि अर्जित की जाती है तो मूखे कोई आपत्ति नहीं है। ये विभागीय तरी पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

साक्षी

नाम पुरन सिंह

प्राय बिरकोला

कास सेक्शन _____ पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु कार्रवार
 श्री पुरन सिंह पुत्र श्री रवींद्र सिंह प्राय बिरकोला
 घटवारी युवा रौंड जिला अल्मोडा के नाम भूमि

विवरण

निम्नप्रकार है-

| क्र.सं. | खाता / खसरा नम्बर | भूमि (हे.0) |
|---------|----------------------|---------------|
| 1 | <u>ख.सं. 96/1343</u> | <u>0.0200</u> |
| 2 | <u>3542</u> | <u>0.0180</u> |
| 3 | <u>4252</u> | <u>0.020</u> |
| 4 | <u>3237</u> | <u>0.0180</u> |
| | <u>4520</u> | <u>0.0200</u> |
| 6 | | |
| 7 | | |

पुरन सिंह
 प्रधान
 ग्राम पंचायत बिरकोला
 वि.सं. - बी.स.सं. (अ.सं.सं.)

राजेश्वर उपनिरीक्षण

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

प्रकारणेश्वरी ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रस्तावित मोटर मार्ग अल्मोड़ा-घाट मोटर मार्ग के किमी 0.62 से तालोट-बिरकोला मोटर मार्ग का निर्माण (लम्बाई 10.00 किमी) हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि अर्जित की जाती है तो मुझे कोई अनापत्ति नहीं है। मैं विभागीय दरों पर अपनी भूमि सहित देने को तैयार हूँ।

महदीय

नाम- अनन्त सिंह

ग्राम-

कास संवहन..... पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु कास्तकार

अनन्त सिंह पुत्र श्री गिरधारी सिंह ग्राम बिरकोला

पटवारी मुत्ता रंगौर जिला अल्मोड़ा के ग्राम भूमि

विवरण

विम्बप्रकार है-

| क्र/सं | खता / खसरा नम्बर | भूमि (हे०) |
|--------|------------------|------------|
| 1 | खसरा 38/4494 | 0.0250 |
| 2 | खसरा 50/3435 | 0.0400 |
| 3 | खसरा 37/784 | 0.0340 |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |

अनन्त देवी
अग्रज

ग्राम- बिरकोला, तालोट
विम्बप्रकार- (1)

अनन्त सिंह
राजस्थान उपनिरीक्षण

परिधि - अर्धवृत्त की $10 \times \pi \times 62$ के लिये संलग्नक सं०-237
के निकाला क्रमांक 10 km) विस्तार,

एनपीपीपी की घनराशि का आंकलन

प्रमाणित किया जाता है कि भारत सरकार, पर्यावरण एवं वन मंत्रालय,
नई दिल्ली के आदेश संख्या 5-3/2007-एफ(सी) दिनांक 05-02-2009 में
उल्लिखित व्यवस्था के अनुसार आवंटित वन भूमि हेतु एनपीपीपी की दर
निम्नानुसार है-

1. इको-क्लास श्रेणी V
2. हरियाली का घनत्व: 5.2
3. एनपीपीपी की दर प्रति हे० 6,57,000 = 00
4. आवंटित वन भूमि का क्षेत्रफल 5,00,125 Ha.
5. कुल देय एनपीपीपी की घनराशि ₹. 32,85,821 = 00


प्रशासकीय वनाधिकारी
सिविल प्रव. सौरभ वन प्रभाग
उत्तरांचल

भाग-2 (लिखित रूप में संक्षेप द्वारा करा जाएगा)

16. निम्नलिखित का अर्थ दीजिए

(1) जल/वाष्पदायक उत्पन्नकर्ता

(2) जल उपलब्ध

(3) जल का चक्रण सिद्धि जल का चक्रण

17. जल का चक्रण जल के चक्रण को जल प्रदायक बन भूमि में जल उपलब्धता के लिए (2) सिद्धि के सिद्धि

18. जल का चक्रण जल के चक्रण को जल प्रदायक बन भूमि में जल उपलब्धता के लिए (2) सिद्धि के सिद्धि

19. जल का चक्रण जल के चक्रण को जल प्रदायक बन भूमि में जल उपलब्धता के लिए (2) सिद्धि के सिद्धि

(2) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(3) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(4) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(5) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(6) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(7) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(8) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(9) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(10) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(11) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(12) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(13) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(14) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(15) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(16) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(17) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(18) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(19) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(20) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(21) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(22) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(23) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(24) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(25) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(26) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(27) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

(28) जल का चक्रण सिद्धि के सिद्धि

1.
 2.
 3.

4.
 5.

6.
 7.
 8.
 9.

10.
 11.
 12.

13.
 14.
 15.

... ..

... ..

 17-5-2015