

जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मोटर मार्ग का नव निर्माण ।

लेन्ड शेड्यूल  
(वन विभाग)

| जिला    | प्रभाग का नाम | वन ब्लाक      | लम्बाई (किमी०) | चौड़ाई (मी०) | क्षेत्रफल (हे०) |
|---------|---------------|---------------|----------------|--------------|-----------------|
| नैनीताल | नैनीताल       | लाइचुसनी कटवा | 3.600          | 9            | 3.240           |
| नैनीताल | रामनगर        | मेल्ना कटवा   | 1.700          | 9            | 1.530           |

Yours  
Yours

प्रभागीय वनाधिकारी

Brent  
J.E

[illegible]

*[Handwritten signature]*

**THE**

[illegible]

725.  
16th Oct 67

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

कतौहपुर वन क्षेत्र फतेहपुर  
रामनगर वन प्रभाग, रामनगर

22

रूप प्रभातीन ल । लिखो (नं०)

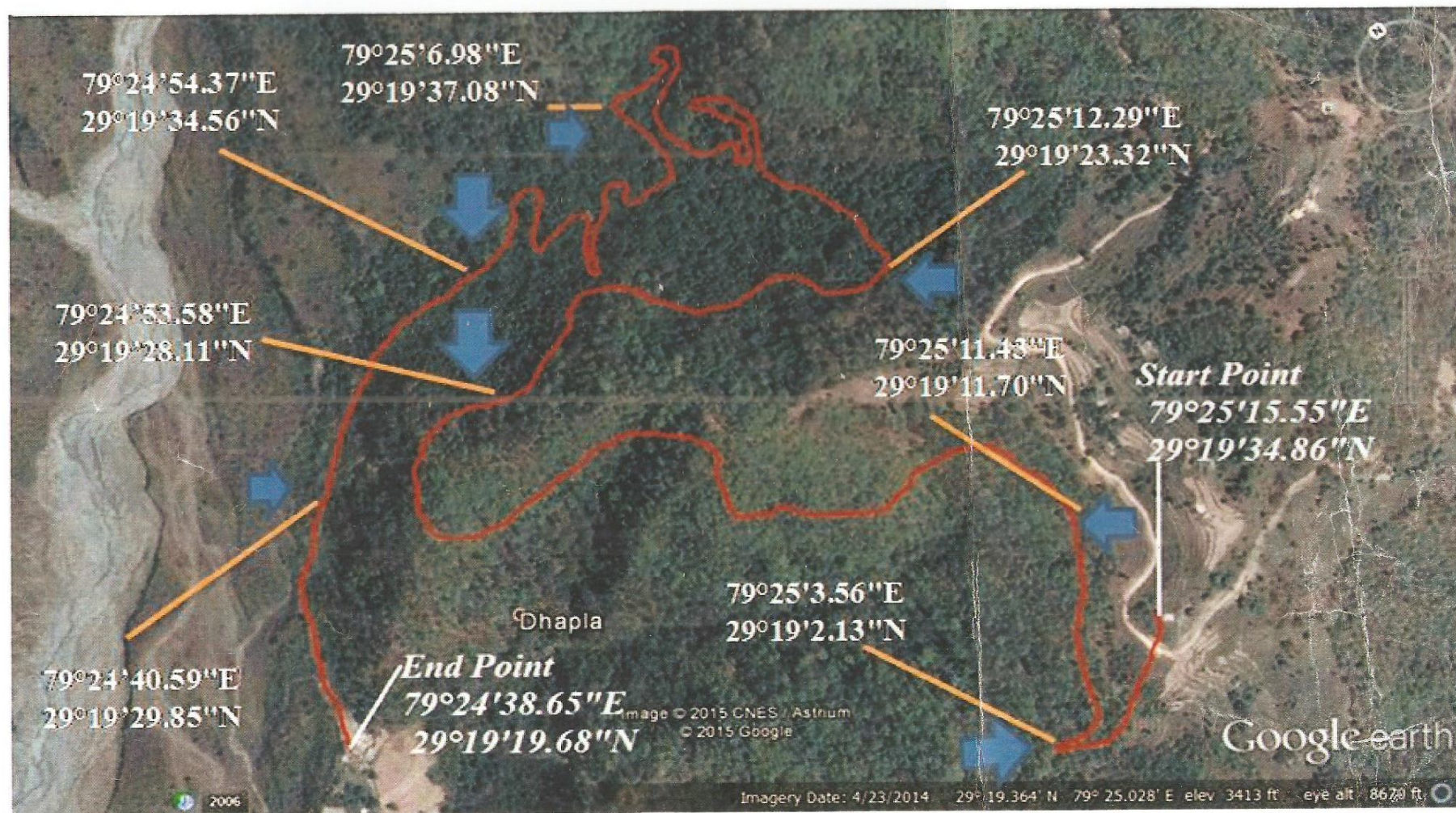
अधिकारी

प्रभागीय वनाधिकार  
रामनगर एवं प्रभाय रामनगर

प्रमाणित वन्यजीविकारी

मैनीताल वन प्रभाग / मैनीताल

कार्य का नाम:-जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मार्ग का नव निर्माण कार्य। लम्बाई 5.500 किमी०



## Legend

Proposed Road  
Muck Diposal  
Place



सहायक अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो० नि० वि०  
नैनीताल

अधिसारी अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो० नि० वि०  
नैनीताल

परियोजना का नाम :-

जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मोटर मार्ग का नव निर्माण ।

## लैन्ड शेड्यूल

### सिविल वन भूमि

| जिला    | तहसील   | ब्लाक      | खसरा सं० | कुल रकवा | याचित क्षेत्रफल (हे०) |
|---------|---------|------------|----------|----------|-----------------------|
| नैनीताल | नैनीताल | बगहरा गांव | 84, 85   | -        | 0.090                 |

### वन पंचायत

| जिला    | तहसील   | ब्लाक | खसरा सं० | कुल रकवा | याचित क्षेत्रफल (हे०) |
|---------|---------|-------|----------|----------|-----------------------|
| नैनीताल | नैनीताल | -     | -        | -        | शून्य                 |

### नाप भूमि

| जिला    | तहसील   | ब्लाक      | खसरा सं० | कुल रकवा | याचित क्षेत्रफल (हे०) |
|---------|---------|------------|----------|----------|-----------------------|
| नैनीताल | नैनीताल | बगहरा गांव | 84, 85   | -        | 0.090                 |

28/11/20

28/11/20

जिलाधिकारी  
नैनीताल  
विकास अधिकारी (नैनीताल)  
राष्ट्रीय वन प्रभाग, रामनगर

28/11/20

वन सहायिका

नैनीताल

28/11/20

28/11/20

उप प्रशासकीय वनाधिकारी (नै०)  
नैनीताल वन प्रभाग, रामनगर

वन सहायिका  
कनेक्टिंग वन क्षेत्र फतेहपुर  
रामनगर वन प्रभाग, रामनगर

नैनीताल

नैनीताल

प्रशासकीय वनाधिकारी  
नैनीताल वन प्रभाग, रामनगर

प्रशासकीय वनाधिकारी  
नैनीताल वन प्रभाग, रामनगर

## मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

**परियोजना का नाम :-** जनपद नैनीताल में एस0सी0एस0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य। लम्बाई 5.50 किमी0

**वृक्षारोपण स्थल का नाम :-** मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल

**वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल :-** 0.136

**रोपित किये जाने वाले पौधे की संख्या :-**  $0.136 \times 2000 = 272.00$

| क्र०सं०                                                       | कार्य का नाम                                                                  | प्रथम चरण     |               |         | योग             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------|-----------------|
|                                                               |                                                                               | इकाई          | इकाई दर (रु०) | योग     |                 |
| 1                                                             | सर्वे एवं सीमांकन                                                             | 0.136 है०     | 97.00         | 13.19   |                 |
| 2                                                             | स्थल सफाई कार्य                                                               | 0.136 है०     | 584.00        | 79.42   |                 |
| 3                                                             | कुली दीवारबन्दी कार्य / फर्निशिंग (150मी० प्रति है० = 81 घ०मी० @ 172/-घ०मी०)  | 0.136 है०     | 28560.00      | 3884.16 |                 |
| 4                                                             | गड्ढा खुदान (0.45x0.45x0.45) रेखांकन चूना सहित                                | 272 गड्ढा     | 5.42          | 1474.24 |                 |
| 5                                                             | डी०ए०पी० खाद की लगात 25 ग्राम प्रति गड्ढा                                     | 6.80 कि०ग्रा० | 19.00         | 129.20  |                 |
| 6                                                             | निरीक्षण बटिया बनाना                                                          | 0.136 है०     | 485.00        | 65.96   |                 |
| 7                                                             | पौधों की कीमत प्रथम वर्ष                                                      | 272 गड्ढा     | 0.90          | 244.80  |                 |
| 8                                                             | भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए               |               |               |         |                 |
|                                                               | 1. वनस्पतिक / स्मॉन चैकडेम $8 \times 4588 = 36700.00$                         | 0.136 है०     | 62400.00      | 8486.40 |                 |
|                                                               | 2. वाटर हावेस्टिंग टैंक $(3 \times 2.50 \times 1.0) 5 \times 5140 = 25700.00$ |               |               |         |                 |
|                                                               | <b>योग :- प्रथम चरण</b>                                                       |               |               |         | <b>14377.37</b> |
| <b>द्वितीय चरण</b>                                            |                                                                               |               |               |         |                 |
| 1                                                             | झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बॉस)                                       | 0.136 है०     | 1287.00       | 175.03  |                 |
| 2                                                             | गड्ढा भरण कार्य (0.45x0.45x0.45)                                              | 272 गड्ढा     | 0.97          | 263.84  |                 |
| 3                                                             | पौध डुलान कार्य                                                               | 272 पौध       | 6.00          | 1632.00 |                 |
| 4                                                             | पौधारोपण व थालाबन्दी                                                          | 272 पौध       | 1.89          | 514.08  |                 |
| 5                                                             | पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्विंग कार्य                                   | 272 पौध       | 1.29          | 350.88  |                 |
| 6                                                             | पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्विंग कार्य                                 | 272 पौध       | 1.11          | 301.92  |                 |
| 7                                                             | पौध की कीमत द्वितीय वर्ष                                                      | 272 पौध       | 1.20          | 326.40  |                 |
| 8                                                             | प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)                      | 0.136 है०     | 468 प्रति माह | 572.83  |                 |
| 9                                                             | अन्य कार्य                                                                    | 0.136 है०     | 310.00        | 42.16   |                 |
|                                                               | <b>योग :- द्वितीय चरण</b>                                                     |               |               |         | <b>4179.14</b>  |
| <b>तृतीय चरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०</b> |                                                                               |               |               |         |                 |
| 1                                                             | पौध की लागत                                                                   | 272 पौध       | 5.50          | 1496.00 |                 |
| 2                                                             | पौध डुलान कार्य                                                               | 272 पौध       | 6.00          | 1632.00 |                 |
| 3                                                             | पुनः गड्ढे खोदना एवं रोपण कार्य                                               | 272 पौध       | 3.20          | 870.40  |                 |
| 4                                                             | गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित                                           | 272 पौध       | 1.31          | 356.32  |                 |
| 5                                                             | पौधों की शीतकालीन मलचिंग                                                      | 272 पौध       | 1.11          | 301.92  |                 |
| 6                                                             | वनीकरण चाकीदार (12 माह)                                                       | 0.136 है०     | 468 प्रति माह | 572.83  |                 |
| 7                                                             | अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य                                                  | 0.136 है०     | 310           | 42.16   |                 |
|                                                               | <b>योग :- तृतीय चरण</b>                                                       |               |               |         | <b>5271.63</b>  |

  
**सहायक अभियन्ता**  
**जिला खण्ड, लो०नि०वि०**  
**नैनीताल**

**अधिराशी अभियन्ता**  
**प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०**  
**नैनीताल**

परियोजना का नाम :-

जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से घापला मोटर मार्ग का नव निर्माण ।

परियोजना की लम्बाई तथा चौड़ाई का प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त मार्ग के निर्माण हेतु मार्ग की कुल लम्बाई 5.50 किमी० है तथा चौड़ाई 9.00 मीटर रखी गई है जिसमें अरक्षित वन भूमि में 4.7706<sup>00</sup> वर्ग मी० है तथा वन पंचायत भूमि शून्य वर्ग मी० है तथा सिविल वन भूमि 0.9980 वर्ग मी० व नाप भूमि 0.9980 वर्ग मी० ।

अमीन



कनिष्ठ अभियन्ता


सहायक अभियन्ता  
प्रा०ख०.लो०नि०वि०  
नैनीताल

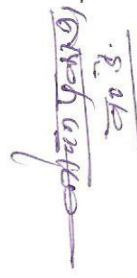

अधिशाली अभियन्ता  
प्रा०ख०.लो०नि०वि०  
नैनीताल



वन अधीक्षकारी

बनोना वन क्षेत्र

नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल



कोचिंग पत्रावली  
न० ३०


वन क्षेत्राधिकारी  
कतेहपुर वन क्षेत्र फतेहपुर  
राखनगर वन प्रभाग, रामनगर

उप प्रभागीय वन अधिकारी (न०)  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल.


प्रभागीय वन अधिकारी  
राखनगर वन क्षेत्र रामनगर



प्रभागीय वन अधिकारी  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल.

## चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)

|                          |                                                               |       |             |                          |          |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|-------------|--------------------------|----------|
| 1                        | वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह                           | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य                                  | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | योग :- चतुर्थ चरण                                             |       |             |                          | 614.99   |
| पंचम चरण (रख रखाव कार्य) |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह                           | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य                                  | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
| 3                        | योग :- पंचम चरण                                               |       |             |                          | 614.99   |
| छठवां चरण                |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)                     | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | छठवां चरण का योग :-                                           |       |             |                          | 614.99   |
| सातवां चरण               |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)                     | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | सातवां चरण का योग :-                                          |       |             |                          | 614.99   |
| आठवां चरण                |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)                     | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | आठवां चरण का योग :-                                           |       |             |                          | 614.99   |
| नवां चरण                 |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)                     | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | नवें चरण का योग :-                                            |       |             |                          | 614.99   |
| दसवां चरण                |                                                               |       |             |                          |          |
| 1                        | रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 0.136 | है0         | 468 प्रतिमाह / प्रति है0 | 572.83   |
| 2                        | अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)                     | 0.136 | है0         | 310.00                   | 42.16    |
|                          | दसवें चरण का योग :-                                           |       |             |                          | 614.99   |
| कुल धनराशि               |                                                               |       |             |                          |          |
|                          |                                                               |       | प्रथम चरण   |                          | 14377.37 |
|                          |                                                               |       | द्वितीय चरण |                          | 4179.14  |
|                          |                                                               |       | तृतीय चरण   |                          | 5271.63  |
|                          |                                                               |       | चतुर्थ चरण  |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | पंचम चरण    |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | षष्ठम चरण   |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | सप्तम चरण   |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | अष्टम चरण   |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | नवम चरण     |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | दशम चरण     |                          | 614.99   |
|                          |                                                               |       | कुल योग     |                          | 33404.70 |
|                          |                                                               |       | अथवा        |                          | 33405.00 |

(रु0 तैतीस हजार चार सौ पंच मात्र)

सहस्रक अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो0नि0वि0  
नैनीताल

अभियन्ता अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो0नि0वि0  
नैनीताल

# बार चार्ट

कार्य का नाम :- जनपद नैनीताल में एसओपीओ के अन्तर्गत देवीधरा से धापला तक मोटर का नव निर्माण लम्बाई 5.50 किमी।

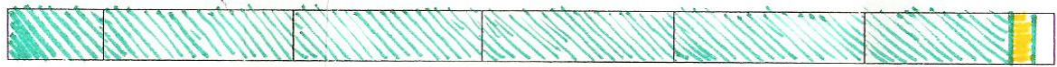
खण्ड का नाम :- ग्रामीय खण्ड, लोनितोवि, नैनीताल

पैमाना :- एक इंच = 1 किमी

संकेत

|                                                                                     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | आरक्षित वन भूमि |
|  | खिल वन भूमि     |
|    | वन पचायत भूमि   |
|    | नग्न भूमि       |

कुल दूरी 5.50 किमी  
 नैनीताल - 3.60  
 धापला - 1.90



प्रतिदस्तावेजित

सूचना अधिकारी अमीन  
 कनिष्ठ अभियन्ता

सहायक अभियन्ता  
 नैनीताल  
 प्रमुख, लोनितोवि

अधिशामी अभियन्ता  
 नैनीताल  
 प्रमुख, लोनितोवि

नैनीताल नगरपालिका  
 नैनीताल नगर, नैनीताल

नैनीताल  
 नैनीताल

नैनीताल नगरपालिका  
 नैनीताल नगर, नैनीताल

नैनीताल नगरपालिका  
 नैनीताल नगर, नैनीताल

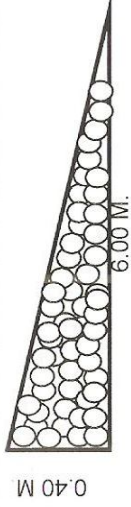
नैनीताल नगरपालिका (नै.)  
 नैनीताल नगर, नैनीताल

नैनीताल नगरपालिका  
 नैनीताल नगर, नैनीताल

(III) Making of super elevation average 200 m/Km.

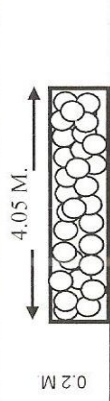
the material consumed is as below:- (Shown in Diagram below)

|                     |         |        |      |      |         |
|---------------------|---------|--------|------|------|---------|
| Km. 1 (0.000-1.000) | 1 x 1/2 | 200.00 | 6.00 | 0.40 | 240.00  |
| Km. 2 (1.000-2.000) | 1 x 1/2 | 200.00 | 6.00 | 0.40 | 240.00  |
| Km. 3 (2.000-3.000) | 1 x 1/2 | 200.00 | 6.00 | 0.40 | 240.00  |
| Km. 4 (3.000-4.000) | 1 x 1/2 | 200.00 | 6.00 | 0.40 | 240.00  |
| Km. 5 (4.000-5.000) | 1 x 1/2 | 200.00 | 6.00 | 0.40 | 240.00  |
| Km. 6 (5.000-5.500) | 1 x 1/2 | 100.00 | 6.00 | 0.40 | 120.00  |
| Total               |         |        |      |      | 1320.00 |



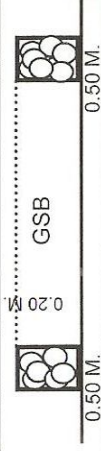
(IV) Consumption of excavated material used in laying of GSB/Soling. (Shown in Diagram below)

|                          |       |         |      |      |         |
|--------------------------|-------|---------|------|------|---------|
| Km. 1 (0.000-1.000)      | 1 x 1 | 1000.00 | 4.05 | 0.20 | 810.00  |
| Km. 2 (1.000-2.000)      | 1 x 1 | 1000.00 | 4.05 | 0.20 | 810.00  |
| Km. 3 (2.000-3.000)      | 1 x 1 | 1000.00 | 4.05 | 0.20 | 810.00  |
| Km. 4 (3.000-4.000)      | 1 x 1 | 1000.00 | 4.05 | 0.20 | 810.00  |
| Km. 5 (4.000-5.000)      | 1 x 1 | 1000.00 | 4.05 | 0.20 | 810.00  |
| Km. 6 (5.000-5.500)      | 1 x 1 | 500.00  | 4.05 | 0.20 | 405.00  |
| Total                    |       |         |      |      | 3240.00 |
| Add 10% extra for curves |       |         |      |      | 324.00  |
| Total                    |       |         |      |      | 3564.00 |



(V) Consumption of excavated material used in patri filling along the road as given below:- (Shown in Diagram below)

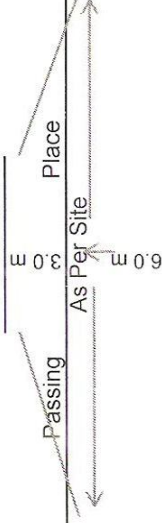
|                     |       |         |      |      |        |
|---------------------|-------|---------|------|------|--------|
| Km. 1 (0.000-1.000) | 1 x 1 | 1000.00 | 0.90 | 0.20 | 180.00 |
| Km. 2 (1.000-2.000) | 1 x 1 | 1000.00 | 0.90 | 0.20 | 180.00 |
| Km. 3 (2.000-3.000) | 1 x 1 | 1000.00 | 0.90 | 0.20 | 180.00 |
| Km. 4 (3.000-4.000) | 1 x 1 | 1000.00 | 0.90 | 0.20 | 180.00 |
| Km. 5 (4.000-5.000) | 1 x 1 | 1000.00 | 0.90 | 0.20 | 180.00 |
| Km. 6 (5.000-5.500) | 1 x 1 | 500.00  | 0.90 | 0.20 | 90.00  |
| Total               |       |         |      |      | 990.00 |



(Vi) Consumption of excavated material used in passing places (average 3 No per Km and average height of filling for passing place 3.0 m) along the road as given below:- (Shown in plan Diagram below)

|                         |       |         |
|-------------------------|-------|---------|
| As Par Details Attached | Total | 5918.00 |
|-------------------------|-------|---------|

..... As Per Site .....



Road

Road

Plan of Passing Place  
X-Sec of Passing Place

Consumption of Hill side cutting material used for construction of Road  
Total B (I+II+III+IV+V+VI)

34331.00

सहायक अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लोनिमोडि  
(TIF) प्रान्तीय सैनिकाल

परियोजना का नाम :- जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मोटर मार्ग का नव निर्माण ।

अन्य वैकल्पिक भूमि उपलब्ध न होने व वन भूमि की माँग न्यूनतम होने का प्रमाण पत्र

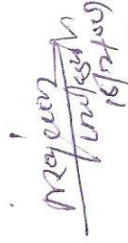
प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त मार्ग के निर्माण का कार्य किया जा रहा है।  
अतः उससे लगी हुई न्यूनतम भूमि ली जा रही है। मोटर मार्ग के निर्माण हेतु इस समरेखन के अतिरिक्त अन्य कोई वैकल्पिक भूमि उपलब्ध नहीं है जिसकी माँग न्यूनतम है।

  
कनिष्ठ अभियन्ता

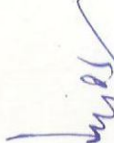
  
सहायक अभियन्ता  
प्रा0ख0, लो0नि0वि0  
नैनीताल

  
अधिशास्त्री अभियन्ता  
प्रा0ख0, लो0नि0वि0  
नैनीताल

  
मनोरा वन क्षेत्र  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल

  
प्रयुक्त  
हि0प्र0

  
प्रसाद  
नैनीताल

  
ज्योति  
जिला मजिस्ट्रेट  
देवीताल

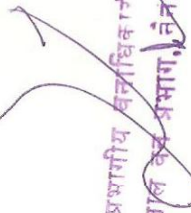
  
किशन  
ए0ड0

  
किशन  
वन क्षेत्राधिकारी

कतेहपुर वन क्षेत्र फतेहपुर  
राशनगर वन प्रभाग, राशनगर

  
किशन  
प्रभागीय वनाधिकारी  
राशनगर वन प्रभाग राशनगर

  
किशन  
उप प्रभागीय वनाधिकारी (नै0)  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल

  
किशन  
प्रभागीय वनाधिकारी  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल

परियोजना का नाम:— जनपद नैनीताल में एस0सी0पी0 के अन्तर्गत देवीधुरा से धापला मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य। लम्बाई 5.50 किमी०

### Location and Qty. Of Debries in passing places

| SN    | CH.  | Size  |      |      | Capacity in CUM | Longitude     | Latitude      |
|-------|------|-------|------|------|-----------------|---------------|---------------|
| 1     | 0/02 | 25.00 | 3.00 | 4.50 | 337.50          | 79°25'09.71"E | 29°19'03.12"N |
| 2     | 0/10 | 30.00 | 3.00 | 4.25 | 382.50          | 79°25'03.56"E | 29°19'2.13"N  |
| 4     | 0/36 | 30.00 | 3.00 | 4.50 | 405.00          | 79°25'11.43"E | 29°19'11.70"N |
| 5     | 1/05 | 30.00 | 3.00 | 4.00 | 360.00          | 79°24'58.16"E | 29°19'18.51"N |
| 6     | 1/15 | 35.00 | 3.00 | 4.50 | 472.50          | 79°24'55.26"E | 29°19'23.64"N |
| 8     | 2/00 | 35.00 | 3.00 | 4.50 | 472.50          | 79°24'53.58"E | 29°19'28.11"N |
| 9     | 2/28 | 30.00 | 3.00 | 4.00 | 360.00          | 79°25'12.29"E | 29°19'23.32"N |
| 11    | 3/20 | 30.00 | 3.00 | 4.50 | 405.00          | 79°25'10.78"E | 29°19'36.91"N |
| 12    | 3/28 | 35.00 | 3.00 | 4.50 | 472.50          | 79°25'6.98"E  | 29°19'37.08"N |
| 13    | 4/08 | 30.00 | 3.00 | 4.25 | 382.50          | 79°25'00.88"E | 29°19'32.66"N |
| 15    | 4/20 | 35.00 | 3.00 | 4.50 | 472.50          | 79°24'54.37"E | 29°19'34.56"N |
| 17    | 4/38 | 25.00 | 3.00 | 4.50 | 337.50          | 79°24'44.75"E | 29°19'33.05"N |
| 18    | 5/02 | 30.00 | 3.00 | 4.00 | 360.00          | 79°24'40.59"E | 29°19'29.85"N |
| 19    | 5/12 | 25.00 | 3.00 | 4.50 | 337.50          | 79°24'34.53"E | 29°19'23.86"N |
| 20    | 5/16 | 30.00 | 3.00 | 4.00 | 360.00          | 79°24'33.28"E | 29°19'20.36"N |
| Total |      |       |      |      | 5917.50         |               |               |
| Say   |      |       |      |      | 5918.00         | Cum           |               |

सहायक अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो० नि० वि०  
नैनीताल

अभियन्ता अभियन्ता  
प्रान्तीय खण्ड, लो० नि० वि०  
नैनीताल