

## प्रपत्र-46

परियोजना विवरण :- जनपद नैनीताल में प्रधान मंत्री ग्राम सड़क योजना फेज 10 के अन्तर्गत बरेली-अल्मोड़ा मोटर मार्ग से सिरसा मोटर मार्ग का निर्माण। कि०मी० 1 से 1.75

काटे जाने वाले पेड़ों के एवज में दस गुना वृक्षों अथवा न्यूनतम 100 वृक्षों के रोपण हेतु प्राक्कलन मय रखरखाव

वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- सिरसा

क्षेत्रफल- 0.9212 है० या 1.00 है० रोपित किये जाने वाली पौधों की संख्या 15x10=150. पौध

| क्र०सं०     | कार्य का नाम                                                                                                                                                                                                         | इकाई | इकाई दर (रु० में) | योग      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|----------|
| 1           | सर्वे एवं सीमांकन                                                                                                                                                                                                    | 1.00 | 53.00             | 53.00    |
| 2           | क्षेत्र की सफाई (शाडी कटान आदि)                                                                                                                                                                                      | 1.00 | 692.00            | 692      |
| 3           | अग्रिम दीवाल बन्दी (फन्सिंग)                                                                                                                                                                                         | 1.00 | 15540.00          | 15540.00 |
| 4           | मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्य हेतु प्राविधान                                                                                                            | 1.00 | 8000.00           | 8000.00  |
| 5           | गड़ड़ा खुदान (0.30 x 0.30 x 0.45)                                                                                                                                                                                    | 1.00 | 265.00            | 265.00   |
| 6           | निरीक्षण बटिया बनाना                                                                                                                                                                                                 | 1.00 | 8480.00           | 8480.00  |
| 7           | पौधों का मूल्य                                                                                                                                                                                                       | 1.00 | 450.00            | 450.00   |
| 8           | अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्य पर व्यय                                                                                                                                                 | 1.00 | 200.00            | 200.00   |
| 9           | अन्य कार्य                                                                                                                                                                                                           | 1.00 | 500.00            | 500.00   |
|             | योग:-प्रथम चरण                                                                                                                                                                                                       |      |                   | 34180.00 |
| द्वितीय चरण |                                                                                                                                                                                                                      |      |                   |          |
| 1           | गड़ड़ा भरान (0.30 x 0.30 x 0.45)                                                                                                                                                                                     | 1.00 | 1400.00           | 1400.00  |
| 2           | पौधों का मूल्य                                                                                                                                                                                                       | 1.00 | 3400.00           | 3400.00  |
| 3           | पौध डुलान कार्य                                                                                                                                                                                                      | 1.00 | 900.00            | 900.00   |
| 4           | पौधरोपण व थालाबन्दी                                                                                                                                                                                                  | 1.00 | 2300.00           | 2300.00  |
| 5           | निराई गुड़ाई व मलिनंग (दो बार)                                                                                                                                                                                       | 1.00 | 1600.00           | 1600.00  |
| 6           | खाद व दवा पर व्यय                                                                                                                                                                                                    | 1.00 | 2300.00           | 2300.00  |
| 7           | वृक्षारोपण वर्ष में अनुरक्षण पर व्यय (8 माह)                                                                                                                                                                         | 1.00 | 3000.00           | 3000.00  |
| 8-8.1       | वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०                                                                                                                              | 1.00 | 214.00            | 214.00   |
| 8-8.2       | सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना                                                                                                                                                                | 1.00 | 1500.00           | 1500.00  |
| 8-8.3       | वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना।                                              | 1.00 | 1500.00           | 1500.00  |
| 9           | अन्य व्यय साइन बोर्ड पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्य को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य | 1.00 | 1000.00           | 1000.00  |
| 10          | अन्य कार्य                                                                                                                                                                                                           | 1.00 | 500.00            | 500.00   |
|             | योग द्वितीय चरण                                                                                                                                                                                                      |      |                   | 19614.00 |
|             | योग:-प्रथम चरण + द्वितीय चरण                                                                                                                                                                                         |      |                   | 53794.00 |

**वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव**

|       |                                                                                                                                                                        |      |         |                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|
| 1     | रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                     | 1.00 | 5000.00 | 5000.00        |
| 2-2.1 | वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति हे०                                                                                 | 1.00 | 214.00  | 214            |
| 2-2.2 | सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना                                                                                                                             | 1.00 | 1500.00 | 1500.00        |
| 2-2.3 | वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना | 1.00 | 320.00  | 320.00         |
| 3     | अन्य कार्य                                                                                                                                                             | 1.00 | 500.00  | 500.00         |
|       | योग :-                                                                                                                                                                 | 1.00 |         | <b>7534.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                  | 1.00 |         |                |
| 1     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                   | 1.00 | 5000.00 | 5000.00        |
| 2     | अन्य कार्य                                                                                                                                                             | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग :-                                                                                                                                                                 |      |         | <b>5200.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                    |      |         |                |
| 1     | रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                     | 1.00 | 5500.00 | 5500.00        |
| 2     | अन्य कार्य                                                                                                                                                             | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग                                                                                                                                                                    |      |         | <b>5700.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                   |      |         |                |
| 1     | 1 रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                  | 1.00 | 5500.00 | 5500.00        |
| 2     | 2 अन्य कार्य                                                                                                                                                           | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग                                                                                                                                                                    |      |         | <b>5700.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का पाँचवें वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                  |      |         |                |
| 1     | 1 रोपण वर्ष के उपरान्त पाँचवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                 | 1.00 | 5500.00 | 5500.00        |
| 2     | 2 अन्य कार्य                                                                                                                                                           | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग                                                                                                                                                                    |      |         | <b>5700.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                      |      |         |                |
| 1     | 1 रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                     | 1.00 | 5500.00 | 5500.00        |
| 2     | 2 अन्य कार्य                                                                                                                                                           | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग                                                                                                                                                                    |      |         | <b>5700.00</b> |
|       | वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव                                                                                                                                   |      |         |                |
| 1     | 1 रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य                                                                                                                  | 1.00 | 5500.00 | 5500.00        |
| 2     | 2 अन्य कार्य                                                                                                                                                           | 1.00 | 200.00  | 200.00         |
|       | योग                                                                                                                                                                    |      |         | <b>5700.00</b> |

**क्षतिपूरक वृक्षारोपण की कुल लागत :- 95028.00**

80/

**उप प्रभागीय वनाधिकारी (मु०)  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल.**

**वृक्षारोपण अधिकारी  
उत्तरी गौला वनक्षेत्र  
नैनीताल, वनप्रभाग (नैनीताल)**

**प्रभागीय वनाधिकारी**

**प्रभागीय वनाधिकारी  
नैनीताल वन प्रभाग, नैनीताल.**