

## प्रारूप-46

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल में एन0एच0 बैंड से कोठिला-खिटोटिया मोटर मार्ग का नव निर्माण। लम्बाई 10.000 कि०मी० वास्तविक लम्बाई 6.025 कि०मी०

परियोजना स्थल के आस-पास रिक्त पड़े स्थानों/पथ वृक्षारोपण, काटे जाने वाले वृक्षों के एवज में दस गुना वृक्षों/बौनी प्रजातियों के वृक्षों के रोपण का प्राक्कलन संलग्न कर दिया गया है।

Yogesh Kumar  
28

28/08/20

udar

सहायक अभियन्ता  
निर्माण खाण्ड लो०नि०वि०  
बेजरो (पौड़ी गढ़वाल)

अधिक्षेत्री अभियन्ता  
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०  
बेजरो (पौड़ी गढ़वाल)

उप-प्रमुख  
प्रभागीय वनाधिकारी  
पौड़ी उप वन विभाग, पौड़ी

हय प्रभागीय वनाधिकारी  
पौड़ी उप वन विभाग  
पौड़ी

## रोड साइड वृक्षारोपण की 10 वर्षीय योजना।

परियोजना का नाम- जनपद पौड़ी गढ़वाल में एन.एच. बैण्ड से कोठिला-खिटोटिया मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 0.945 है० (1.05 किमी०) वन भूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु लो०नि०वि० को प्रत्यावर्तन।

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल- 1.05 कि०मी (0.945 है०)

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- (100 पौध/प्रति कि० मी०  $100 \times 1.05 = 105$  पौध)

| क्र० सं०                                      | कार्य का विवरण                                                                                                   | ईकाई   |     | ईकाई दर (रु०)     | योग:      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-------------------|-----------|
| 1                                             | 2                                                                                                                | 3      | 4   | 5                 | 6         |
| 1                                             | सर्वेक्षण व सीमांकन                                                                                              | 1.00   | है० | 115.00            | 115.00    |
| 2                                             | क्षेत्र का सफाई कार्य                                                                                            | 1.00   | है० | 3730.00           | 3730.00   |
| 3                                             | ट्री गार्ड कय करना (मय ढुलान सहित)                                                                               | 100.00 | सं० | 2000.00           | 200000.00 |
| 4                                             | गड्ढे खुदान कार्य 0.60X0.60X 0.60 से०मी                                                                          | 100.00 | सं० | 1698/सं०          | 1698.00   |
| 5                                             | पौधों की कीमत (8 फीट से 10 फीट की ऊंचाई की)                                                                      | 100.00 | सं० | L S 30.00         | 3000.00   |
| 6                                             | अन्य व्यय                                                                                                        | 1.00   | है० | 915.00            | 915.00    |
| योग:- प्रथम चरण                               |                                                                                                                  |        |     |                   | 209458.00 |
| द्वितीय चरण                                   |                                                                                                                  |        |     |                   |           |
| 1                                             | गड्ढा भरान कार्य 0.60X0.60X0.60 से०मी०                                                                           | 100.00 | सं० | 254.00 प्रति सं०  | 254.00    |
| 2                                             | ट्री गार्ड गाड़ना एवं फिक्स करना                                                                                 | 100.00 | सं० | ल०सं० 20.00 प्रति | 2000.00   |
| 3                                             | बैग पौध ढुलान कार्य वाहन से लगभग 150 किमी० में                                                                   | 100.00 | सं० | 15.00 प्रति किमी० | 2250.00   |
| 4                                             | पौध रोपण कार्य व थावला बन्दी कार्य                                                                               | 100.00 | सं० | 2.77              | 277.00    |
| 5                                             | खाद व दवा पर व्यय                                                                                                | 100.00 | सं० | ल०सं०             | 500.00    |
| 6                                             | निराई गुड़ाई व मलचिंग ( दो बार)                                                                                  | 100.00 | सं० | 352.00 प्रति सं०  | 352.00    |
| 7                                             | वृक्षारोपण की देख रेख व रखरखाव पर व्यय (7 माह)                                                                   | 1.00   | है० | 685.00            | 4795.00   |
| 8                                             | अन्य व्यय साईन बोर्ड पौध ढुलान हेतु टोकरी सुतली बोरी आदि कय, वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पौलीथीन सीट कय | 1.00   | है० | ल०सं०             | 10000.00  |
| योग:-द्वितीय चरण                              |                                                                                                                  |        |     |                   | 20428.00  |
| तृतीय चरण (10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (वीटिंग अप) |                                                                                                                  |        |     |                   |           |
| 1                                             | पौध की कीमत। (10 प्रतिशत वृद्धि सहित)                                                                            | 10.00  | सं० | 33.00             | 330.00    |
| 2                                             | पौध का ढुलान कार्य।                                                                                              | 10.00  | सं० | 9.00              | 90.00     |
| 3                                             | पनु. गड्ढा खोदना एवं रोपण कार्य करना।                                                                            | 10.00  | सं० | 4.40              | 44.00     |
| 4                                             | गड्ढों में गोबर खाद डालना। लागत ढुलान सहित।                                                                      | 100.00 | सं० | 195.00            | 195.00    |
| 5                                             | शीतकाल में मलचिंग कार्य।                                                                                         | 100.00 | सं० | 1.63              | 163.00    |
| 6                                             | रोपण वर्ष के उपरान्त एवं रख रखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)                                                       | 1.00   | है० | 685.00            | 8220.00   |
| 7                                             | अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।                                                                                    | 1.00   | है० | 450.00            | 450.00    |
| योग:-तृतीय चरण                                |                                                                                                                  |        |     |                   | 9492.00   |
| चतुर्थ चरण                                    |                                                                                                                  |        |     |                   |           |
| 1                                             | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह                                              | 1.00   | है० | 685.00            | 8220.00   |
| 2                                             | अन्य व्यय                                                                                                        |        |     | LS 17273.00       | 17273.00  |
| योग:- चतुर्थ चरण                              |                                                                                                                  |        |     |                   | 25493.00  |

| 1                                                                     | 2                                                                   | 3    | 4   | 5           | 6         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|-----|-------------|-----------|
|                                                                       | पंचम चरण                                                            |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- पंचम चरण                                                        |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
|                                                                       | षष्ठम: चरण                                                          |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- षष्ठ चरण                                                        |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
|                                                                       | सप्तम चरण                                                           |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- सप्तम चरण                                                       |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
|                                                                       | अष्टम: चरण                                                          |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- अष्टम: चरण                                                      |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
|                                                                       | नवम: चरण                                                            |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- नवम: चरण                                                        |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
|                                                                       | दशम: चरण                                                            |      |     |             |           |
| 1                                                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह | 1.00 | है० | 685.00      | 8220.00   |
| 2                                                                     | अन्य व्यय                                                           |      |     | LS 17273.00 | 17273.00  |
| योग:- दशम: चरण                                                        |                                                                     |      |     |             | 25493.00  |
| कुल योग:-                                                             |                                                                     |      |     |             | 417829.00 |
| सिलिंग के अनुसार देय दर/4,17,827.00 प्रति कि.मी.                      |                                                                     |      |     |             |           |
| प्रस्तावित मोटर मार्ग की लम्बाई = 1.05 km x 4,17,827.00 = 4,38,718.35 |                                                                     |      |     |             |           |
| या ₹ 4,38,718.00                                                      |                                                                     |      |     |             |           |
| (₹ 40 लाख अड़तीस हजार सात सौ अट्ठारह) मात्र                           |                                                                     |      |     |             |           |

  
 (लक्ष्मण सिंह रावल)  
 प्रभागीय वनाधिकारी  
 वि. प्र. वि. वन प्रभाग, पी.डी.  
 मन्दावी, जिला, पंजाब