

परियोजना का नाम - सततखण्ड राज्य में 126 किमी० ऋषिकेश-कर्णप्रयाग नई ब्रॉड गेज रेल लाईन निर्माण।

**क्षतिपूरक वृक्षारोपण का 10 वर्षीय प्राक्कलन मय मानचित्र**

**क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना**

वृक्षारोपण स्थल का नाम - धनपुर II कक्ष संख्या-4


क्षेत्रफल- 2.91 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- 3201 पौध

| क्र०सं०                | कार्य का विवरण   | इकाई   |              | इकाई दर प्रति रु० | व्यय             |
|------------------------|--|--------|--------------|-------------------|------------------|
| 1                      | 2  | 3      |              | 4                 | 5                |
| 1                      | सर्वे व सीमांकन  | 2.91   | है०          | 168.00            | 488.88           |
| 2                      | क्षेत्र की सफाई कार्य (झाड़ी कटान आदि)   | 2.91   | है०          | 1682.00           | 4894.62          |
| 3                      | अग्रिम दीवाल बन्दी कार्य (फेन्सिंग)  | 2.91   | है०          | 55000.00          | 160050.00        |
| 4                      | मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्यों हेतु प्राविधान  | 12     | न०           | 20000.00          | 240000.00        |
| 4                      | गड्ढो का खुदान (0.30×0.30×0.45) मी०  | 3201   | प्रति गड्ढा  | 11.00             | 35211.00         |
| 5                      | निरीक्षण बटिया बनाना   | 148.00 | प्र०वर्ग मी० | 26.00             | 3848.00          |
| 6                      | पौधों का मूल्य   | 3201   | प्र०सं०      | 10.00             | 32010.00         |
| 7                      | कण्टूर नाली खुदान मय सीमांकन सहित  | 684.00 | प्र०र०मी०    | 93.30             | 63817.20         |
| 8                      | अन्य व्यय जैसे यंत्र सयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय  | 2.91   | है०          | 1350.00           | 3928.50          |
| 9                      | अन्य कार्य   | -      | ल०सं०        | -                 | 5000.00          |
| <b>योग- प्रथम चरण</b>  |  |        |              |                   | <b>549248.20</b> |
| <b>द्वितीय चरण</b>     |  |        |              |                   |                  |
| 1                      | गड्ढा भरान कार्य (0.30×0.30×0.45) मी०  | 3201   | सं०          | 2.00              | 6402.00          |
| 2                      | पौधों का मूल्य   | 3201   | सं०          | 15.00             | 48015.00         |
| 3                      | पौध दुलान कार्य  | 3201   | सं०          | 13.00             | 41613.00         |
| 4                      | पौध रोपण कार्य व थावला बन्दी कार्य   | 3201   | सं०          | 4.04              | 12932.04         |
| 5                      | निराई गुडाई व मल्लिंग (दो बार)   | 3201   | सं०          | 5.14              | 16453.14         |
| 6                      | खाद व दवा पर व्यय  | -      | ल०सं०        | -                 | 2137.00          |
| 7                      | वृक्षारोपण वर्ष में अनुरक्षण पर व्यय   | 2.91   | प्र० है०/माह | 1000.00           | 34920.00         |
| 8                      | 8.1 वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०  | 2.91   | है०          | 1800.00           | 5238.00          |
|                        | 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।  | 2.91   | -            | ल०सं०             | 2000.00          |
| 9                      | अन्य व्यय साइन बोर्ड पौध दुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलिथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य | 2.91   | है०          | 1350.00           | 3928.50          |
| 10                     | अन्य कार्य   | -      | -            | -                 | -                |
| <b>योग-द्वितीय चरण</b> |  |        |              |                   | <b>173638.68</b> |

| वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव   |  |      |                 |         |                 |
|---------------------------------------|--|------|-----------------|---------|-----------------|
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | 2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०   | 2.91 | है०             | 1800.00 | 5238.00         |
|                                       | 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 | 2.91 | -               | ल०स०    | 2000.00         |
| 3                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>42158.00</b> |
| वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव   |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव  |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य  | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का पाँचवें वर्ष का रख-रखाव |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त पाँचवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव     |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव  |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य  | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |
| वृक्षारोपण का आठवां वर्ष का रख-रखाव   |  |      |                 |         |                 |
| 1                                     | रोपण वर्ष के उपरान्त आठवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य   | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00        |
| 2                                     | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -               |
| <b>योग</b>                            |  |      |                 |         | <b>34920.00</b> |

| वृक्षारोपण का नववां वर्ष का रख-रखाव |  |      |                 |         |            |
|-------------------------------------|--|------|-----------------|---------|------------|
| 1                                   | रोपण वर्ष के उपरान्त नववां वर्ष में अनुरक्षण कार्य | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00   |
| 2                                   | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -          |
| योग                                 |  |      |                 |         | 34920.00   |
| वृक्षारोपण का दसवां वर्ष का रख-रखाव |  |      |                 |         |            |
| 1                                   | रोपण वर्ष के उपरान्त दसवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य | 2.91 | प्र०<br>है०/माह | 1000.00 | 34920.00   |
| 2                                   | अन्य कार्य   | -    | -               | -       | -          |
| योग                                 |  |      |                 |         | 34920.00   |
| क्षतिपूरक वृक्षारोपण की कुल लागत-   |  |      |                 |         | 1079325.00 |

  
 राजि अधिकारी  
 रुद्रप्रयाग वनाधिकारी  
 रुद्रप्रयाग रेन्ज  
 रुद्रप्रयाग वन प्रभाग

उप प्रभागीय वनाधिकारी  
 रुद्रप्रयाग  
 रुद्रप्रयाग वन प्रभाग

  
 राजि अधिकारी  
 रुद्रप्रयाग वनाधिकारी  
 रुद्रप्रयाग रेन्ज  
 रुद्रप्रयाग वन प्रभाग