

2.12

रिक्त पड़े स्थानों पर उचित वृक्षारोपण का प्राक्कलन (प्रति कि.मी. में 333 पैधारोपण 10 वर्षीय योजना)

परियोजना का नाम:- जनपद चम्पावत में पी0एम0जी0एस0वाई के अन्तर्गत नरसिंह डोंडा भगीना भण्डारी मोटर मार्ग का निर्माण

| क्र० सं० | कार्य का विवरण  | सं० | ल०                          | चौ०  | उ०/ग० | मात्रा     | प्रस्तावित इकाइ दर | धनराशि           |                   |
|----------|---|-----|-----------------------------|------|-------|------------|--------------------|------------------|-------------------|
| 1        | 2   | 3   | 4                           | 5    | 6     | 7          | 8                  | 9                |                   |
| 1        | सर्वे एवं सीमांकन कार्य तथा रोड साईड में चिन्हीकरण  |     | 1.00                        | --   | --    | 1.00 km    | 150.00             | 150.00           |                   |
|          | स्थलों की सफाई  |     | 1.00                        | --   | --    | 1.00 km    | 700.00             | 700.00           |                   |
|          | रोड साईड में पत्थरों की 45 सेमी० चौड़ी कुलीवालिंग में ट्री गार्ड निर्माण- आन्तरिक गर्भ 50सेमी० रेडियस तथा ऊँचाई 1.35मी० (15सेमी० बुनियाद व 1.20 ऊपर सहित) प्रति कि.मी. 150 ट्री गार्ड | 150 | 22/7x0.95x0.95x1.35         |      |       | 574.38     | --                 | --               |                   |
|          | घटाया आन्तरिक भाग   | 150 | 22/7x0.50x0.50x1.35         |      |       | 159.11     | --                 | --               |                   |
|          | शेष चिनाई   |     |                             |      |       | 415.27     | 206.00             | 85545.62         |                   |
|          | शेष 183 पौधों का रोड साईड में (गुप प्लान्टेशन) की सुरक्षा हेतु कुलीवालिंग में फ़ैन्सिंग   | 1   | 200.00                      | 0.45 | 1.20  | 108.00 cum | 206.00             | 22248.00         |                   |
|          | रोपण हेतु गड्ढे खुदान (0.45x0.45x0.45)  | 1   | 333                         | --   | --    | 333 No     | 10.13              | 3373.29          |                   |
|          | गड्ढे भरण   |     | 333                         | --   | --    | 333 No     | 1.08               | 359.6            |                   |
|          | पौधों की कीमत   |     | 333                         | --   | --    | 333 No     | 4.90               | 163.70           |                   |
|          | पौधों की ढुलान  |     | 333                         | --   | --    | 333 No     | 4.17               | 1388.61          |                   |
|          | पौधारोपण तथा थावलाबन्दी मय दो बार निराई गुड़ाई  |     | 333                         | --   | --    | 333 No     | 2.27               | 755.91           |                   |
|          | पौधों हेतु जैविक खाद  |     | --                          | --   | --    | --         | L.S.               | 700.00           |                   |
|          | पौधों हेतु रसायनिक खाद/कीटनाशक  |     | --                          | --   | --    | 333 No     | 15.70%             | 52.28            |                   |
|          | देख-रेख कार्य 3 कि.मी. में एक श्रमिक (रोपण वर्ष में 8 माह) (30ग125 प्रति दिन)   |     | --                          | --   | --    | 8 Month    | 3750/3             | 10000.00         |                   |
|          | रोपण के उपरान्त 10 वर्ष का अनुरक्षण 12 माह प्रति वर्ष   |     | 12x375                      |      |       |            |                    |                  |                   |
|          |   |     | 0x10/3                      | --   | --    | --         | --                 | 50000.00         |                   |
|          | यंत्र-सयंत्र इत्यादि  |     |                             |      |       |            | L.S.               | 500.00           |                   |
|          |   |     |                             |      |       |            | <b>Total</b>       | <b>277405.05</b> |                   |
|          |   |     |                             |      |       |            | <b>Say</b>         | <b>277405.00</b> |                   |
|          |   |     | <b>277405.00/kmx7.00 km</b> |      |       |            |                    |                  | <b>1941835.00</b> |