

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन

परियोजना का नाम व स्थल— जनपद पिथौरागढ़ में प्रधान मन्त्री ग्रामीण सड़क योजना के अन्तर्गत फेज—XII में प्रस्तावित, आदिचौरा से सीणी मोटर मार्ग (13.000 कि०मी०) नव निर्माण हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

वृक्षारोपण स्थल का नाम— सीणी

वृक्षारोपण हेतु क्षेत्रफल: — 10.350 है०

प्रस्तावित किये जाने वाले पौधों की संख्या— 2000 प्रति है० पौधे

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु०)	प्रति	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	सर्वे एवं सीमांकन	1	है०	97.00	है०	97.00
2	क्षेत्र की सफाई(झाड़ी कटान आदि)	1	है०	584.00	है०	584.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी(फन्सिंग) प्र० है० 84 घ०मी० औसत	1	है०	26460.00	है०	26460.00
4	गड्डे खुदान (.30x.30x.45)	2000	गड्डे	7.33	गड्डे	14660.00
5	निरीक्षण बटिया बनाना	1	है०	485.00	है०	485.00
6	पौधों की कीमत(प्रथम वर्ष)	2000	है०	5.89	है०	11772.00
7	अन्य व्यय जैसे यंत्र, सयन्त्र, औजार तेज करना वर्षा जल संग्रहण हेतु आवश्यकतानुसार गड्डे खोदना	0.5	है०	400.00	है०	400.00
8	प्रवेश सीढ़ी	10	है०	662.00	है०	662.00
9	जल संरक्षण कार्य	1.5	है०	7750.00	है०	7750.00
	योग प्रथम चरण					62870.00

द्वितीय चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	गड्डे भरान कार्य(.30x.30x.45)	2000	गड्डे	115.00	गड्डे	2300.00
2	पौधों की कीमत	2000	पौधे	1.15	पौधे	2300.00
3	पौधे ढुलान कार्य	2000	पौधे	12780.00	पौधे	12780.00
4	पौधारोपण व थालबंदी	2000	गड्डे	2.06	गड्डे	4120.00
5	निराई—गुडाई व मल्लिंग(दो बार)	2000	गड्डे	0.76x2	गड्डे	1520.00
6	खाद व दवा पर व्यय	2000	है०	4.20	है०	4.20
7	प्रथम वर्ष में वृक्ष या रोपण की देख-रेख व रख रखाव पर व्यय	1	है०	596/है०/पौ०	है०	4968.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	1	है०	350.00	है०	350.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	1	है०	225.00	है०	225.00
	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। अ—प्रशिक्षण	1	है०	400.00	है०	400.00
	ब—प्रोत्साहन	1	है०	700.00	है०	200.00

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 कार्यो को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूटेशन आदि कार्य	1.50	है०		है०	700.00
	योग द्वितीय चरण					29667.20

तृतीय चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय से दसम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह एवं अभिसुरक्षा आदि कार्य	8 वर्ष	है०	7152.00	है०	57216.00
	योग तृतीय चरण					57216.00
	कुल योग					149753.20

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आगणित कुल व्यय प्रति है० देय / 143000.00 -
 योजना निर्माण हेतु प्रस्तावित भूमि का क्षेत्रफल
 $10.350 \text{ है०} \times 2 = 20.700 \text{ है०} \times 143000.00 = 2960100.00$

प्रभागीय वन अधिकारी
 विद्यार्थी लक्ष्मी देवी साहू
 पियोराम