

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

परियोजना का नाम:- जनपद बागेश्वर के विधानसभा क्षेत्र कपकोट के अन्तर्गत दूणी-सुकुण्डा मोटर मार्ग का विस्तार शोभाकुण्ड तक 8.00 किमी० प्रस्तावित मोटर मार्ग में 4.340 है० वनभूमि के सापेक्ष दुगूने क्षेत्र में क्षतिपूरक वृक्षारोपण।

वृक्षारोपण स्थल का नाम:-

वाडियाकोट सिविल

क्षेत्रफल- $4.340 \times 2 = 8.680 \text{Hac}$.

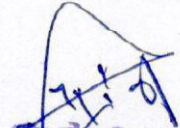
प्रति हैक्टेयर रोपित पौधों की संख्या-2000 पौध प्रति हैक्टेयर

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	ई०	इकाई दर	प्रति	धनराशि
	प्रथम चरण-					
1	सर्वे एवं सीमांकन	1	है०	500.00	है०	500.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाडी कटान आदि)	1	है०	616.00	है०	616.00
3	जल एवं भूमि संरक्षण कार्य।	1	है०	9000.00	है०	9000.00
4	अग्रिम दिवाल बंदी फेसिंग 84 घ०मी०	1	है०	19000.00	है०	19000.00
5	गड़ढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	1	है०	12200.00	है०	12200.00
6	निरीक्षण बटिया निर्माण	1	है०	1100.00	है०	1100.00
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	1	है०	12000.00	है०	12000.00
8	अन्य व्यय-औजारों की धार तेज कराई, यत्र	1	है०	550.00	है०	550.00
	योग-					54966.00
	द्वितीय चरण-					
1	गड़ढा भरान कार्य औसत (0.30x0.30x0.45)	1	है०	2000.00	है०	2000.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	1	है०	2000.00	है०	2000.00
3	पौध दुलान कार्य	1	है०	10000.00	है०	10000.00
4	पौधरोपण व थावला बन्दी	1	है०	4000.00	है०	4000.00
5	निराई-गुडाई व मल्विंग (दो बार)	1	है०	5000.00	है०	5000.00
6	खाद व दवा खरीद मय मिश्रण	1	है०	800.00	है०	800.00
7	रोपण वर्ष में देखरेख एवं अनु० कार्य 8 माह	1	है०	10000.00	है०	10000.00
8	वृक्षारोपण क्षेत्र में सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील पदार्थ	1	है०	500.00	है०	500.00
9	सुरक्षा दीवाल के बाहर 4मी० पट्टी साफ करना	1	है०	500.00	है०	500.00
10	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा हेतु प्रशिक्षण एवं प्रोत्साहन देना					
	1. प्रशिक्षण	1	है०	500.00	है०	500.00
	2. प्रोत्साहन	1	है०	500.00	है०	500.00
11	वृक्षारोपण क्षेत्र के निकट ग्रामवासियों को ईंधन आपूर्ति करना	1	है०	6000.00	है०	6000.00
12	अन्य व्यय साईन बोर्ड, फोटोग्राफी आदि	1	है०	500.00	है०	500.00
	योग-द्वितीय चरण					42300.00
	योग-प्रथम चरण व द्वितीय चरण					97266.00

तृतीय चरण अनुरक्षण कार्य दस वर्षों का				
1	रोपण कार्य के बाद प्रथम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1 है०	12000.00	है० 12000.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखे घास-फूस पदार्थ हटाना	1 है०	300.00	है० 300.00
3	सुरक्षा दीवाल के बार 4 मी० पट्टी साफ करना।	1 है०	300.00	है० 300.00
4	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा हेतु प्रशिक्षण एवं प्रोत्साहन देना			
	1. प्रशिक्षण	1 है०	400.00	है० 400.00
	2. प्रोत्साहन	1 है०	300.00	है० 300.00
	योग-तृतीय			13300.00

उक्तानुसार 10 वर्षों का रखरखाव $(13300.00 \times 10 = 133000.00)$
क्षतिपूरक वृक्षारोपण के आगणन का सारांश

क्र०सं०	वर्ष का नाम	प्रति है० व्यय धनराशि (रु० में)
1	प्रथम वर्ष	54966.00
2	द्वितीय वर्ष	42300.00
3	तृतीय वर्ष	13300.00
4	चतुर्थ वर्ष	13300.00
5	पंचम वर्ष	13301.00
6	षष्ठम वर्ष	13302.00
7	सप्तम वर्ष	13303.00
8	अष्टम वर्ष	13304.00
9	नवम वर्ष	13305.00
10	दशम वर्ष	13306.00
11	ग्यारहवा वर्ष	13307.00
12	बारहवा वर्ष	13308.00
	योग:-	230302.00
1	प्रात है० व्यय धनराशि- 230302.00 प्रति है०	
2	परियोजना हेतु प्रस्तावित भूमि का क्षेत्र- $4.340 \times 2 = 8.680$ है०	
3	दुगुने क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित धनराशि	$8.680 \times 230302 =$
		1999021.36


जिला वन अधिकारी
कस्तूरब नगर क्षेत्र
बागेश्वर वन प्रभाग
(दिल्ली)


जिला वन अधिकारी
बागेश्वर


क्षेत्रीय वन अधिकारी
बागेश्वर वन प्रभाग, बागेश्वर