

कार्य का नाम:-

(प्रपत्र-42)

जनपद देहरादून में प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत कथियान से डिरनाड मोटर मार्ग निर्माण हेतु वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

प्राक्कलन बाबत डिरनाड सिविल भूमि में क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना के अन्तर्गत 6.170 है० वृक्षारोपण कार्य (लम्बाई-7.500किमी०)
कथियान से डिरनाड मोटर मार्ग निर्माण हेतु भूमि हस्तान्तरण के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण कार्य

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
प्रथम चरण					
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन				
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति है०	6.170	92.00	567.
3	सुरक्षा दीवाल निर्माण $1200\text{र०मी०} \times (0.60 + 0.45) \times 1.15 = 724.50$	प्रति है०	6.170	1214.00	7490.
4	कन्टूर फरो का खुदान कार्य	प्रति घ०मी०	724.50	224.00	162288.0
5	अग्रिम मृदा कार्य $0.30 \times 0.30 \times 0.45 = 27500$ गड्ढे	प्रति है०	-	-	
6	निरीक्षण बटिया बनाना	प्रति गड्ढा	12340	5.70	70338.0
7	प्रथम वर्ष पौधों की कीमत	प्रति है०	6.170	373.00	2301.41
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयंत्र एवं औजार तेज करना आदि	प्रति पौध	12340	4.58	56517.20
9	भूमि संरक्षण एवं वन संरक्षण (10 है० को आधार मानते हुए परकुलेशन टैंक, वर्षा वन संरक्षण)	प्रति है०	6.170	376.00	2319.92
		प्रति है०	0.6710	7040	4343.68
द्वितीय चरण					
योग प्रथम चरण					306166.23
1	गड्ढा भरान कार्य	प्रति गड्ढा	12340	0.97	11969.80
2	कन्टूर फरो का बीज बुआई कार्य करना	प्रति र०मी०	-	-	
3	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्रति पौध	12340	0.82	10118.80
4	पौधों डुलान कार्य (25 प्रतिशत नंगी जड़ तथा 75 प्रतिशत बैग पौध रोपण तथा 25 कि०मी० बान व 3 कि०मी० सिरबाझ औसत)	प्रति पौध	12340	5.50	67870.00
5	पौधों रोपण व थवला बन्दी	प्रति पौध	12340	2.20	27148.00
6	निराई गुढई व मल्लिचंग (दो बार)	प्रति पौध	12340	1.76	21718.40
7	खाद व दवा पर व्यय	प्रति सैं० पौध	123.40	1600	197440.00
8	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्रति है०	6.17	475	2930.75
9	9.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फूस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्रति है०	6.17	282	1739.94
10	9.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति है०	6.17	213	1314.21
11	9.3 वृक्षारोपण से लाभाविन्त होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	(अ) प्रशिक्षण				
	(ब) प्रोत्साहन	ल०स०	6.17	444	2739.48
12	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी, सीट कय वर्ष में 3 बार फोटोग्राफी, फिल्ड स्तरीय, कार्यों का प्रचार, प्रसार एवं डाक्यूमेंटेशन आदि कार्य	ल०स०	6.17	222	6299.57
13	कन्टूर खाईयों में घास स्लिप का रोपण डुलान सहित	प्रति है०	6.17	1021	6299.57

तृतीय चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्रति सैं0पौध	123.40	697	86009.80
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्रति है0	6.17	282	1739.94
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्रति है0	6.17	213	1314.21
4	2.3 वृक्षारोपण से लाभाविन्त होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	(अ) प्रशिक्षण	ल0स0	6.17	444	2739.48
	(ब) प्रोत्साहन	ल0स0	6.17	222	1369.74
योग तृतीय चरण					93173.17

चतुर्थ चरण (तृतीय वर्ष की दरों में 10 प्रतिशत की वृद्धि सहित)

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्रति सैं0पौध	123.40	766.70	94610.78
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास फुस एवं ज्वलन शील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्रति है0	6.17	310	1912.70
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्रति है0	6.17	234	1443.78
4	2.3 वृक्षारोपण से लाभाविन्त होने वाले ग्रामिणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	(अ) प्रशिक्षण	ल0स0	6.17	488	3010.90
	(ब) प्रोत्साहन	ल0स0	6.17	244.20	1506.71
योग चतुर्थ चरण					102484.87

पंचम चरण

1	उपरोक्त चतुर्थ चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग पंचम चरण					102484.87

षष्ठम् चरण

1	उपरोक्त पंचम चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग षष्ठम् चरण					102484.87

प्तम् चरण

1	उपरोक्त षष्ठम् चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग सप्तम् चरण					102484.87

टम् चरण

1	उपरोक्त सप्तम् चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग अष्टम् चरण					102484.87

म् चरण

1	उपरोक्त अष्टम् चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग नवम् चरण					102484.87

म् चरण

1	उपरोक्त नवम् चरण के अनुसार	कुल			102484.87
योग दशम् चरण -					102484.87

6 167 278 665 = 10

17,18,527 = 10

47 17,18,527 = 10

महायोग - 1469292.18

वन दरोगा

उप-प्रभागीय वनाधिकारी
बकरात वन प्रभाग
कालसी

प्रभागीय वनाधिकारी

वन क्षेत्राधिकारी