

क्षतिपूरक वृक्षारोपण

1-परियोजना का नाम- जनपद चमोली में माननीय मुख्यमंत्री जी की घोषणान्तर्गत पाखी-ह्यूणा-पोखनी-लांजी-द्वींग तक मोटर मार्ग निर्माण हेतु वन भूमि का लो0नि0वि0 को हस्तान्तरण।

2-वृक्षारोपण स्थल का नाम :-

3- क्षेत्रफल :- 3.97 hec x 2= 7.94 hec

4- रापित किये जाने वाले पौधों की संख्या :- 2000 पौध प्रति है0 - 15880.00

5- रोपित की जाने वाली प्रजातियां :-

क्र0सं0	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु0)	योग
1	प्रथम वर्ष अग्रिम मृदा कार्य	7.94	है0	115.00	913.10
1	सर्वे एवं सीमांकन	7.94	है0	3730.00	29616.20
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	7.94	है0	38637.00	306777.78
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग)				
4	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्यों हेतु प्राविधान				
	1- वानस्पतिक चैकडैम - $5 \times 6725 = 33625.00$	7.94		8233.00	65370.02
	2- स्टोन चैकडैम - $5 \times 6725 = 33625.00$				
	3- वाटर हारवेटिंग टैंक $(3 \times 2.50 \times 10) 2 \times 7540 = 15080.00$				
	योग :- 82330.00				
5	गढढा खुदान कार्य $(0.30 \times 0.30 \times 0.45)$ रेंखाकन चूना सहित	15880	सं0	7.95	126246.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	7.94	है0	915.00	7265.10
7	पौध की कीमत	15880	सं0	6.20	98456.00
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	7.94	है0	915.00	7265.10
9	अन्य कार्य		ल0 स0		500.00
	योग - प्रथम चरण				642409.30
2	द्वितीय चरण	7.94	गढढे	1.42	11.27
1	गढढा भरण $(0.30 \times 0.30 \times 0.45)$	15880	पौध	1.80	28584.00
2	पौधों का मूल्य	15880	पौधे	9.00	142920.00
3	पौध डुलान कार्य	15880	पौधे	2.77	43987.60
4	पौध रोपण व थालाबन्दी	15880	पौधे	1.89	30013.20
5	पौधों की निराई - गुड़ाई व मलचिंग (दो बार)	15880	पौधे	1.42	22549.60
6	खाद व दवा पर व्यय	7.94	है0	685.00	38072.30
7	वृक्षारोपण वर्ष में अनुरक्षण पर व्यय 7 माह				
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0		ल0 स0		1000.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी. की पट्टी साफ करना		ल0 स0		1000.00
	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।			L.S	1000.00
9	अन्य व्यय साइन बोर्ड पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य			L.S	1000.00
10	अन्य कार्य		ल0 स0		1000.00
	योग द्वितीय चरण :-				311137.9748

क्र.सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु०)	योग
वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य				
1	पौधों की लागत	1588.00	पौधे	8.00	12704.00
2	पौधे डुलान कार्य	1588.00	पौधे	9.00	14292.00
3	पुनः गड्ढा खोदना एवं रोपण कार्य	1588.00	गड्ढे	4.40	6987.20
4	गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	1588.00	गड्ढे	1.95	3096.60
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	1588.00	पौधे	1.63	2588.44
6	वनीकरण चौकीदारी (12 माह) 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
7	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य		ल० स०		1000.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०		ल० स०		1000.00
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना		ल० स०		1000.00
	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			L.S	1000.00
3	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				109935.04
वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का पंचम वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		500.00
	योग				65766.80
वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का सातवें वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का आठवें वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का नौवें वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नौवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
वृक्षारोपण का दसवें वर्ष का रखरखाव					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त दसवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य 1 वर्ष	7.94	है०	685.00	65266.80
2	अन्य कार्य		ल० स०		1000.00
	योग				66266.80
	कुल योग :-				1658883.51

प्रभागीय वनाधिकारी
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर

वन सहायक
बमोजी रेज

बद्रीनाथ वन प्रभाग गोपेश्वर