

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल में मैन्दोली-परिन्दा-बौंठा मोटर मार्ग का विस्तार डेरियाखाल तक निर्माण हेतु
1.800 हे० के दुगने क्षेत्र (1.800x2)=3.600 हे० क्षेत्र में क्षतिपूरक वृक्षारोपण।

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- ग्राम-सुराड़ी, सिविल पट्टी-डबरालस्यूं क्षेत्रफल 3.60 हे०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या:- 2000 प्रति हे०

क्र०सं०	कार्य का नाम	इकाई (हे० में)	इकाई दर प्र०हे० (रु० में)	योग
1	2	3	4	5
1	सर्वे एवं सीमांकन	3.60	68.00	244.80
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	3.60	2320.00	8352.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग)	3.60	15309.00	55112.40
4	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिकी कार्य हेतु प्राविधान	3.60	10000.00	36000.00
5	गड्डा खुदान (0.30x0.30x0.45)	3.60	9580.00	34488.00
6	निरीक्षण बटिया	3.60		0.00
7	पौधों का मूल्य	3.60	568.00	2044.80
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र,संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	3.60	12888.00	46396.80
9	अन्य कार्य	3.60	600.00	2160.00
		3.60	122	439.20
	योग :- प्रथम चरण			185238.00
	द्वितीय चरण			
1	गड्डा खुदान (0.30x0.30x0.45)	3.60	1673.00	6022.80
2	पौधों का मूल्य	3.60	4056.00	14601.60
3	पौधों का डुलान कार्य लोडिंग अनलोडिंग सहित	3.60	7876.00	28353.60
4	पौधारोपण व थालाबन्दी	3.60	3440.00	12384.00
5	निराई गुडाई व मलिंग (दो बार)	3.60	4520.00	16272.00
6	खाद व दवा पर व्यय	3.60	600.00	2160.00
7	वृक्षारोपण क्षेत्र हेतु चौकीदार का पारिश्रमिक 9 माह	3.60	3834.00	13802.40
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत	3.60	0.00	0.00
	सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति हे०	3.60	70.00	252.00
	8.2 सुरक्षा दीवार/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	3.60	200.00	720.00
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्यों हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना।	3.60	1000.00	3600.00
9	अन्य व्यय साइन बोर्ड पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पॉलिथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्कमेंटेशन आदि कार्य	3.60	900.00	3240.00
10	अन्य कार्य -	3.60	300.00	1080.00
	योग द्वितीय चरण :-			102488.40

वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य (एक श्रमिक 12 माह)	3.60	5112.00	18403.2
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति हे०	3.60	70.00	252
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.60	200.00	720
	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना	3.60	1000.00	3600.00
3	अन्य कार्य (मलचिंग एक बार, झाड़ी कटान अग्नि सुरक्षा)	3.60	4840.00	17424
	योग :-			40399.20
वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	5112.00	18403.2
2	अन्य कार्य (मलचिंग एक बार व अन्य कार्य)	3.60	2650.00	9540
	योग :-			27943.2
वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	5623.00	20242.8
2	अन्य कार्य	3.60	77.00	277.2
	योग :-			20520.00
वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	6185.00	22266
2	अन्य कार्य	3.60	85.00	306
	योग :-			22572.00
वृक्षारोपण का पांचवे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पांचवे वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	6804.00	24494.4
2	अन्य कार्य	3.60	94.00	338.4
	योग :-			24832.80
वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	7484.00	26942.4
2	अन्य कार्य	3.60	103.00	370.8
	योग :-			27313.20
वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	8232.00	29635.2
2	अन्य कार्य	3.60	113.00	406.8
	योग :-			30042.00
वृक्षारोपण का आठवें वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवें वर्ष में अनुरक्षण कार्य	3.60	9055.00	32598
2	अन्य कार्य	3.60	124.00	446.4
	योग :-			33044.4
	वृक्षारोपण की कुल लागत :-			514393.20
	यां :-			5.14

(₹ पांच लाख चौदह हजार मात्र)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु दुगुनी भूमि में वृक्षारोपण की कुल लागत 5.14 (पांच लाख चौदह हजार ₹ मात्र)

वन क्षेत्राधिकारी
लैन्सडौन रेंज।

उप प्रमाणीय वनाधिकारी
उप प्रमाणीय वनाधिकारी
लैन्सडौन रेंज।

प्रमाणीय वनाधिकारी
लैन्सडौन वन प्रभाग, कोटद्वार

सहायक वन अधिकारी
प्रमाणित (गढ़वाल)

सहायक वन अधिकारी
प्रमाणित (गढ़वाल)

अधिसूची अधिनियम
अधिसूची अधिनियम