

प्रारूप-42

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन मय मानचित्र

परियोजना का नाम :- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर के विकास खण्ड खिर्सू में गवाणा मोटर मार्ग के कि०मी० 4 से सुराड़ी गांव तक मोटर मार्ग का निर्माण कार्य।

वृक्षारोपण स्थल का नाम - क्षेत्रफल -4.500 हे०
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या - 2000.00 पौध प्रति हे० कुल 9000.00 पौधे

क्र०सं०	कार्य का नाम	इकाई (प्रति है०)	दर (रु० प्रति है०)	धनराशि (रु० में)
प्रथम चरण-अग्रिम मृदा कार्य				
	सर्वे एवं सीमांकन	प्रति है०	71.00	71.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान व फुकान आदि)	-तदैव-	2315.00	2315.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग) 150 र०मी० को आधार मानकर (150X1.20X.45)	-तदैव-	13932.00	13932.00
4	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रह हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अभियांत्रिक कार्यों हेतु प्राविधान	-तदैव-	ल०स०	9860.00
5	गड़ढा खुदान (0.0.30X0.45)	-तदैव-	9860.00	9860.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	-तदैव-	400.00	400.00
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष) 75%	-तदैव-	8000.00	8000.00
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	-तदैव-	805.00	805.00
9	अन्य कार्य	-तदैव-	ल०स०	1000.00
	योग			46243.00
द्वितीय चरण-वृक्षारोपण कार्य				
1	गड़ढा भरान कार्य (0.0.30X0.45)	प्रति है०	1760.00	1760.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष) 25%	-तदैव-	2000.00	2000.00
3	पौध डुलान कार्य (100 कि०मी० तक)	-तदैव-	12000.00	12000.00
4	पौध रोपण व थवलाबन्दी	-तदैव-	3440.00	3440.00
5	निराई गुड़ाई व मल्लिंग (दो बार)	-तदैव-	4180.00	4180.00
6	खाद व दवा पर व्यय	-तदैव-	500.00	500.00
7	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रख-रखाव पर व्यय (9 माह)	-तदैव-	3834.00	3834.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	-तदैव-	1000.00	1000.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	-तदैव-	ल०स०	1000.00

(हस्ताक्षर)
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, ल० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

(हस्ताक्षर)
अविशारी अभियन्ता
निर्माण खण्ड ल० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

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।	-तदैव-	ल0स0	2000.00
9	अन्य व्यय साइन बोर्ड पौधे दुलान 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 डेक्कमेंटेशन आदि कार्य।	-तदैव-	ल0स0	2000.00
10	अन्य कार्य	-तदैव-		1500.00
	योग-			35214.00
	कुल योग प्रथम एवं द्वितीय चरण-			81457.00

वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य।	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	-तदैव-	ल0स0	1000.00
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	-तदैव-	ल0स0	2000.00
	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	-तदैव-		
3	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	6000.00
	योग-			14152.00

वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	7000.00
	योग-			12152.00

वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का पांचवे वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है0	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल0स0	6000.00
	योग-			11152.00

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

अभिज्ञासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है०	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल०स०	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का आठवां वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है०	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल०स०	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का नवां वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है०	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल०स०	6000.00
	योग-			11152.00

वृक्षारोपण का दसवां वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य	प्रति है०	5152.00	5152.00
2	अन्य कार्य	-तदैव-	ल०स०	6000.00
	योग-			11152.00
	महायोग-			196977.00

1.00 है० क्षेत्र में 2000 पौध/है० के रोपण एवं रख-रखाव पर व्यय =

रु० 196977.00

4.500 है० क्षेत्र में 9000.00 पौधों के रोपण एवं रख-रखाव पर व्यय= 4.500 है० X 196977.00/है०

= 886396.50

या रु० 886396.00

(रु० आठ लाख छियासी हजार तीन सौ छियानब्बे मात्र)

[Signature]

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

[Signature]
अधिसूची अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
श्रीनगर (गढ़वाल)

[Signature]

मुख्य अभियन्ता
निर्माण खण्ड (गढ़वाल)

[Signature]
प्रमाणित वनधिकारी
सिविल एवं सार्वजनिक
वन प्रभाग पौड़ी