

प्रारूप-42

अनुसूचित जाति उपयोजनान्तर्गत जयपुर पौड़ी के विधानसभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत परियोजना का नाम :- मुछियाली-चराकोट मोटर मार्ग से कमरगढ़ होते हुये देहलचौरी तक मोटर मार्ग का निर्माण कार्य। (लम्बाई 4.500 किमी०)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का 10 वर्षीय प्राक्कलन मय मानचित्र क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना के साथ संलग्न किया जाना है।

ह०/-
प्रयोक्ता एजेन्सी

ह०/-
प्रभागीय वनाधिकारी
सिविल एवं सत्यम बन विभाग
पौड़ी

Kiran
JE

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
पौड़ी गढ़वाल

अधिसासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग
पौड़ी गढ़वाल

Sammir
वन क्षेत्राधिकारी
श्रीनगर राजि

प्रपत्र-42

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन मय मानचित्र

परियोजना का नाम :- अनुसूचित जाति उप योजनान्तर्गत जनपद पौड़ी गढ़वाल के विधान सभा क्षेत्र श्रीनगर के अन्तर्गत मुछियाली-चराकोट मोटर मार्ग से कमरगढ़ होते हुए देहलचौरी तक मोटर मार्ग का नव निर्माण कार्य।
 वृक्षारोपण स्थल का नाम :- सूर्जगांव क्षेत्रफल- 2.38 है०
 रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- 2000 पौध प्रति है० कुल 4760 पौध

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई (प्रति है०)	दर (रु० प्रति है०)	धनराशि (रु० में)
1	2	3	4	5
प्रथम चरण-अग्रिम मूदा कार्य				
1	सर्वे एवं सीमांकन			
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान व फुकान आदि)	प्रति है०	168.00	168.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग) 150 र०मी० को आधार मानकर (150 X 1.20 X .45)	--ऐ--	1682.00	1682.00
4	मूदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रह हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अभियांत्रिक कार्य हेतु प्राविधान	--ऐ--	48000.00	48000.00
5	गड़्ढा खुदान (0.0.30x0.45)	--ऐ--	9150.00	9150.00
6	कन्दुर नाली का सीमांकन, खुदान 235 र०मी० प्रति है०	--ऐ--	11.00	22000.00
7	निरीक्षण बटिया बनाना अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	--ऐ--	93.30	93.30
8	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष) 75 %	--ऐ--	1350.00	1350.00
9	अन्य कार्य	--ऐ--	10.00	20000.00
		--ऐ--	L.S.	1000.00
	योग :-	-	-	103443.30
द्वितीय चरण-वृक्षारोपण कार्य				
1	गड़्ढा भरान कार्य (0.0.30x0.45)			
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष) 25 %	प्रति सं०	2.00	4000.00
3	पौध डुलान कार्य (100 कि०मी० तक)	--ऐ--	3.00	6000.00
4	पौध रोपण व थवलाबन्दी	--ऐ--	13.00	26000.00
5	निराई-गुडाई व मल्विंग (दो बार)	--ऐ--	4.00	8000.00
6	खाद व दवा पर व्यय	--ऐ--	9500.00	9500.00
7	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रख-रखाव पर व्यय (12 माह)	--ऐ--	500.00	500.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फुस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	--ऐ--	1000.00	12000.00
9	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।	--ऐ--	L.S.	2000.00
10	अन्य व्यय साइन बोर्ड पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि कय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पौलीथीन सीट कय वर्ष में दो-तीन फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य।	--ऐ--	L.S.	5000.00
11	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	1500.00
	योग :-	-	-	76500.00
	कुल योग प्रथम एवं द्वितीय चरण			179943.30
तृतीय वर्ष रख-रखाव 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति प्रति है०				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य (12 माह)			
2	गड़्ढा खुदान 10 %	प्रति है०	1000.00	12000.00
3	पौध की कीमत	प्रति गड़्ढा	11.00	2200.00
4	पौध डुलान व कीमत	प्रति पौध	13.00	2600.00
		--ऐ--	20.00	4000.00
5	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना। 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.	8000.00
6	अन्य कार्य	--	L.S.	3000.00
	योग :-	-	-	31800.00

चतुर्थ वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
पंचम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण कार्य के उपरान्त तृतीय वर्ष में अनुरक्षण कार्य	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
षष्ठम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में अनुरक्षण कार्य	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
सप्तम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में अनुरक्षण कार्य	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
अष्टम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष में अनुरक्षण कार्य	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
नवम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य (12 माह)	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
दशम वर्ष रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवां वर्ष में अनुरक्षण कार्य (12 माह)	--ऐ--	1000.00	12000.00
2	अन्य कार्य	--ऐ--	L.S.	6000.00
		योग :-	-	18000.00
		महायोग :-		337743.30
1.00 हे० क्षेत्र में 2000 पौध के रोपण एवं 10 वर्षीय रख-रखाव पर व्यय रूपये =				337700.00
1.190 हे० X 2 = 2.38 हे० क्षेत्र में 4760 पौधों के रोपण एवं रख-रखाव पर व्यय रूपये = 2.38 hec x 337700				= 803726.00
				या रू० 803700.00
				(आठ लाख तीन हजार सात सौ) मात्र

प्रभागीय योजनाधिकारी,
सिविल एवं सौर्यम वन प्रभाग, पौड़ी।