

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

परियोजना का नाम :- जनपद अल्मोड़ा में रतखाल से खॉल्यो (सीमा रिस्टना) मोटर मार्ग का नव निर्माण से प्रभावित होने वाले वन भूमि के हस्तान्तरण हेतु क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु प्राकलन।

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- सिविल भूमि ग्राम गहणा (तिमले) तहसील भिक्यासैण (अल्मोड़ा) कुल वन भूमि:- 4.104 हे०
रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या:- 1100 पौध प्रति हे० कुल क्षेत्रफल- $1 \times 2 \times 4.104 = 8.208$ हे०

क्र.स.	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु.)	योग
1	2	3	4	5	6
1	सर्वे एवं सीमांकन	8.208	प्रति हे०	97.00	796.18
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	8.208	प्रति हे०	684.00	5614.27
3	भूमि एवं जलसंरक्षण कार्य @204/- श्रमिक दर (10 हैक्टेयर को आधार मानकर) 15 वान० चैकडैम x 8550 = Rs 128250.00 15 स्टोन चैकडैम x 25000 = Rs 375000.00 15 वाटरहार्वैस्टिंग टैंक x 8550 = Rs 128250.00 औसत साईज (3.00x2.50x1.00 mt) कुल योग रु० = Rs. 631500.00 प्रति हे० व्यय रु० 63150.00 या Rs. 63150.00	8.208	प्रति हे०	63150.00	518335.20
4	अग्रिम दीवाल बन्दी (फन्सिंग) प्रति हे० 84 घन०मी० औसत	450.00	प्रति घन मी०	315.00	141750.00
5	कन्टूर फर्ो कार्य (प्रति हे० 600 र०मी०)	4000.00	प्रति मी०	7.33	29320.00
6	अग्रिम मृदा कार्य (0.30x0.30x0.45)	8400.00	प्रति गड्ढा	7.33	61572.00
7	निरीक्षण बटिया बनना	8.21	प्रति हे०	485.00	3980.88
8	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	8400.00	प्रति पौध	5.89	49476.00
9	अन्य व्यय जैसे गड्ढों की गिनती/दिवाल नपत हेतु चूना क्रय करना, वर्षा जल संग्रहण के लिए पानी संचय करने हेतु ढाल के अनुसार छोटी नालियाँ बनाना आदि।	8.208	प्रति हे०	1700.00	13953.60
योग - प्रथम चरण					824798.13
द्वितीय चरण					
1	गड्ढा भरान कार्य (0.30 x 0.30 x 0.45)	8400.00	प्रति पौध	1.15	9660.00
2	कन्टूर फर्ो में बीज बुआई कार्य (प्रति हे० 600 र०मी०)	8400.00	प्रति मी०	0.69	5796.00
3	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	8400.00	प्रति पौध	1.15	9660.00
4	पौध डुलान कार्य (25% नंगी तथा 75% बैग पौध रोपण तथा 25 किमी० वाहन व 3 किमा० सिर बोझ औसत पर।	8400.00	प्रति पौध	6.39	53676.00
5	पौधरोपण व थावलाबन्दी	8400.00	प्रति पौध	2.06	17304.00
6	निराई गुड़ाई व मल्विंग (दो बार)	8200.00	प्रति पौध	0.76	6232.00
7	रासायनिक खाद व दवा पर व्यय	8200.00	प्रति पौध	0.21	1722.00
8	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखरखाव पर व्यय	8.208	प्रति हे०	8768.00	71967.74
9	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत				
9.1	सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों का कटाना, हटाना प्रति हे०	8.208	प्रति हे०	350.00	2872.80
9.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी. की पट्टी साफ करना	8.208	प्रति हे०	225.00	1846.80
10	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
10.1	अ- प्रशिक्षण	8.208	प्रति हे०	800.00	6566.40
10.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति हे०	400.00	3283.20
11	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलिथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य	8.208	प्रति हे०	2100.00	17236.80
कुल योग					207823.74
कुल योग प्रथम एवं द्वितीय चरण					1032621.87

क्र.सं.	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु.)	योग
1	2	3	4	5	6
तृतीय चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(9960X12 माह)/10है = 11952.00	8.208	प्रति है०	11952.00	98102.02
2	वृक्षारोपण क्षेत्र अन्तर्गत				
2.1	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2100.00	17236.80
	योग - तृतीय चरण				128348.50
चतुर्थ चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(9960X12 माह)/10है = 11952.00	8.208	प्रति है०	11952.00	98102.02
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2200.00	18057.60
	योग - चतुर्थ चरण				129169.30
पंचम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(10960X12 माह)/10है = 13152.00	8.208	प्रति है०	13152.00	107951.62
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2300.00	18878.40
	योग - पंचम चरण				139839.70
छठम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(10960X12 माह)/10है = 13152.00	8.208	प्रति है०	13152.00	107951.62

क्र.स.	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु.)	योग
1	2	3	4	5	6
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2300.00	18878.40
	योग - छठम चरण				139839.70

सप्तम चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(11960X12 माह)/10है = 14352.00	8.208	प्रति है०	14352.00	117801.22
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2400.00	19699.20
	योग - सप्तम चरण				150510.10

अष्टम चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(11960X12 माह)/10है = 14352.00	8.208	प्रति है०	14352.00	117801.22
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.00	5006.88
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.00	3283.20
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2400.00	19699.20
	योग - अष्टम चरण				150510.10

नवम चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(12960X12 माह)/10है = 15552.00	8.208	प्रति है०	15552.00	127650.82
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों /समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.000	5006.880
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.000	3283.200
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2500.000	19699.200
	योग - नवम चरण				160359.70

क्र.स.	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु.)	योग
1	2	3	4	5	6
दसम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह(12960X12 माह)/10है = 15552.00	8.208	प्रति है०	15552.00	127650.82
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को कटाना, हटाना				
2.1	(1) अग्नि सुरक्षा कार्य	8.208	प्रति है०	350.00	2872.80
2.2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ के बाहर 4 मी. पट्टी साफ करना	8.208	प्रति है०	225.00	1846.80
3	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्सान देना				
3.1	अ-प्रशिक्षण	8.208	प्रति है०	610.000	5006.880
3.2	ब-प्रोत्साहन	8.208	प्रति है०	400.000	3283.200
4	अन्य कार्य	8.208	प्रति है०	2500.000	19699.200
	योग - दसम चरण				160359.70
	कुल व्यय				2191558.64

उपप्रभागीय वन अधिकारी सानीखेत वन क्षेत्र जाधवरा
अल्मोडा वन प्रभाग अल्मोडा जौरासी वन क्षेत्र
अल्मोडा वन प्रभाग अल्मोडा

प्रभागीय वन अधिकारी
अल्मोडा वन प्रभाग अल्मोडा