

परियोजना का नाम :- जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र रानीखेत में बिल्लेख से अंबेडकर ग्राम गैरा तक मोटर मार्ग का नवनिर्माण

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन गय मानचित्र

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- ग्राम गैरा सिविल भूमि क्षेत्रफल 3.36 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- 3696 पौध

प्रथम चरण

क्र. सं.	कार्य का विवरण	इकाई		इकाई दर (रु०)	धनराशि (रुपयों में)
1.	सर्वे तथा सीमांकन	3.36	है०	97.00	325.92
2.	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	3.36	है०	584.00	1962.24
3.	अग्रिम दीवाल बन्दी (फैन्सिंग)	3.36	है०	1080.00	3628.80
	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्यो हेतु प्राविधान	3.36	है०	7750.00	26040.00
4.	गड्ढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	3696.00	पौध	7.33	27091.68
	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु प्रति है०)	3.36	है०	500.00	1680.00
5.	पौधों का मूल्य	3696.00	पौध	5.89	21769.44
6.	अन्य कार्य जैसे यंत्र संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यो पर व्यय	3.36	है०	400.00	1344.00
7.	अन्य कार्य	3.36	है०	200.00	672.00
	योग प्रथम चरण—				84514.08

द्वितीय चरण

1.	गड्ढा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45)	3696.00	पौध	1.15	4250.40
2.	पौधों का मूल्य (द्वितीय वर्ष)	3696.00	पौध	1.15	4250.40
3.	पौध ढुलान का कार्य	3696.00	पौध	6.39	23617.44
4.	पौधारोपण व थावलाबन्दी	3696.00	पौध	2.06	7613.76
5.	निराई, गंडाई व मल्लिंग (दो बार)	3696.00	पौध	0.76	2808.96
6.	खाद व दवा पर व्यय	3.36	है०	0.22	0.74
7.	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (596रु×है०×08माह)	8.00	माह	11800.00	94400.00
8.	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत				
	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखे घास एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	3.36	है०	350.00	1176.00
	8.2 सुरक्षा दीवार/ घेरबाद के बाहर 4 मी पट्टी साफ करना	3.36	है०	225.00	756.00
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य करने हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना	3.36	है०	310.00	1041.60

क्र. सं.	कार्य का विवरण	इकाई		इकाई दर (रु०)	धनराशि (रुपयों में)
9.	अन्य व्यय साईन बोर्ड, पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि कय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पौलीथीन कय करना, वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी, फील्ड स्तरीय कार्यों का प्रचार- प्रसार एवं डाक्यूमेंटेशन आदि कार्य	3.36	है०	1085.00	3645.60
10.	अन्य कार्य	3.36	है०	200.00	672.00
	योग द्वितीय चरण —				144232.90
	योग प्रथम चरण + द्वितीय चरण —				228746.98
वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	3.36	है०	350.00	1176.00
	2.2 सुरक्षा दीवार के बाहर 4 मी पट्टी साफ करना	3.36	है०	225.00	756.00
	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य करने हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना	3.36	है०	310.00	1041.60
3.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00
	योग (प्रथम वर्ष रखरखाव) —				130413.60
वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00
	योग (द्वितीय वर्ष रखरखाव) —				127440.00
वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00
	योग (तृतीय वर्ष रखरखाव) —				127440.00
वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00
	योग (चतुर्थ वर्ष रखरखाव) —				127440.00
वृक्षारोपण का पांचवे वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00
	योग पांचवे वर्ष रखरखाव) —				127440.00
वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रखरखाव					
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00	114000.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00	13440.00

क्र. सं.	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई दर (रु०)	धनराशि (रुपयों में)
	योग (छठे वर्ष रखरखाव) —			127440.00
	वृक्षारोपण का सातवें वर्ष का रखरखाव			
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00
	योग (सातवें वर्ष रखरखाव) —			127440.00
	वृक्षारोपण का आठवें वर्ष का रखरखाव			
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00
	योग (आठवें वर्ष रखरखाव) —			127440.00
	वृक्षारोपण का नवें वर्ष का रखरखाव			
1.	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00
	योग (नवें वर्ष रखरखाव) —			127440.00
	वृक्षारोपण का दसम वर्ष का रखरखाव			
	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12.00	माह	9500.00
2.	अन्य कार्य	3.36	है०	4000.00
	योग (दसम वर्ष रखरखाव) —			127440.00
	कुल योग			1506120.58
	या			1506121.00

Dev
JE

सहायक अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लोक निर्माण विभाग,
रानीखेत।

[Signature]

अधिशारी अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड लोक निर्माण विभाग,
रानीखेत।

[Signature]
वन क्षेत्राधिकारी
रानीखेत रेंज,
अल्मोड़ा वन प्रभाग

[Signature]
उप प्रभागीय वनाधिकारी
A. रानीखेत
रानीखेत

[Signature]
प्रभागीय वनाधिकारी
अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा