

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

परियोजना का नाम व स्थल- अग्रौन बैण्ड से आवलाघाट मोटर मार्ग

हेतु प्रस्तावित 8.057 हे० वनभूमि

वृक्षारोपण स्थल का नाम-

घाजरी बोयल सिविल 16.114 हे०

गंगोलीहाट राजि

प्रस्तावित किये जाने वाले पौधों की संख्या-2000 प्रति हे० पौधें

क्र० सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु०)	प्रति	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	सर्वे एवं सीमांकन	1	हे०	71.50	हे०	71.50
2	क्षेत्र की सफाई(झाड़ी कटान आदि)	1	हे०	2388.00	हे०	2388.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी(फन्सिंग) प्र० हे० 95 घ०मी० औसत	1	हे०	14171.30	हे०	14171.30
4	पौध लगाना 30 प्रतिशत अधिक 13000+3900=16900	2	सं०	1489.40	सं०	2978.00
5	गड्ढे खुदान(.30x.30x.45)	2000	गड्ढे	5.00	गड्ढे	10000.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	1	हे०	596.00	हे०	596.00
7	पौधों की कीमत(प्रथम वर्ष)	1500	हे०	4.60	हे०	6900.00
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र,सयन्त्र,औजार तेज करना वर्षा जल संग्रहण हेतु आवश्यकतानुसार गड्ढे खोदना	0.5	हे०	764.50	हे०	382.25
9	प्रवेश सीढ़ी	2	हे०	289.00	हे०	578.00
10	जल संरक्षण कार्य	1.5	हे०	5479.00	हे०	8218.50
	योग प्रथम चरण					46284.35

द्वितीय चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	गड्ढे भरान कार्य(.30x.30x.45)	2000	गड्ढे	0.90	गड्ढे	1800.00
2	पौधों की कीमत(द्वितीय वर्ष) कुल व्यय का 25 प्रतिशत	500	पौध	5.10	पौध	2550.00
3	पौध दुलान कार्य	2000	पौध	3.30	पौध	6600.00
4	पौधारोपण व थालबंदी	2000	गड्ढे	1.80	गड्ढे	3600.00
5	निराई-गुड़ाई व मल्लिचंग(दो बार)	2000	गड्ढे	2.40	गड्ढे	4800.00
6	खाद व दवा पर व्यय	2000	हे०	0.60	हे०	1200.00
7	प्रथम वर्ष में वृक्ष या रोपण की देख-रेख व रख रखाव पर व्यय	1	हे०	3049.00	हे०	3049.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास,फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति हे०	1	हे०	259.00	हे०	259.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाढ़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	1	हे०	259.0	हे०	259.00
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उत्त्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों / समितियों को प्रोत्साहन देना। अ-प्रशिक्षण	1	हे०	365.00	हे०	365.00
	ब-प्रोत्साहन	1	हे०	198.00	हे०	198.00

9	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध दुलान हेतु टोकरी, सुतली बोरी आदि कय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन सीट कय वर्ष में दो-तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यो को प्रचार-प्रसार एवं डेक्कूटेशन आदि कार्य	1.50	है०	764.50	है०	1146.75
	योग द्वितीय चरण					25826.75

तृतीय चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5300.50	है०	5300.50
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखे घास फूस एवं ज्वनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	1	है०	644.00	है०	644.00
	2.2 सुरक्षा दीवार के बाहर 4 मीटर पट्टी साफ करना ।	1	है०	450.00	है०	450.00
	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। अ/प्रशिक्षण	1	है०	465.00	है०	465.00
	योग तृतीय चरण					7059.50

चतुर्थ चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग चतुर्थ चरण					7314.30

पंचम चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग पंचम चरण					7314.30

षष्ठम चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग षष्ठम चरण					7314.30

सप्तम चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग सप्तम चरण					7314.30

अष्टम चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग अष्टम चरण					7314.30

नवम् चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग नवम् चरण					7314.30

दशम् चरण

1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	5200.00	है०	5200.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	2114.30	है०	2114.30
	योग दशम् चरण					7314.30

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण हेतु आंगणित कुल व्यय प्रति है० = 130371.00 रुपये
 योजना निर्माण हेतु प्रस्तावित भूमि का क्षेत्रफल 8.057X2 = 16.114 है०
 क्षतिपूरक वृक्षारोपण एवं 10 वर्षों तक रख-रखाव हेतु कुल धनराशि 16.114 है०X130371.00 = 2100798.00
 (रु० इक्कीस लाख सात सौ अट्ठानवे रु० मात्र)

निधीराज वन प्रसाध
 निधीराज

वन क्षत्राधिकारी
 गंगोलीहाट वन क्षेत्र
 निधीराज वन प्रसाध निधीराज