

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

रेंज का नाम :- धामपुर

स्थल का नाम :- धामपुर-नूरपुर मार्ग किमी० 19.600

क्षेत्रफल - 0.0775 हेक्टेयर

मृदा का प्रकार - दोमट भूमि

प्रथम चरण ब्रिक गार्ड निर्माण एवं रोपण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.14	हेक्टेयर	22.70	3.18
2	वृक्षारोपण क्षेत्र की सफाई	0.14	हेक्टेयर	4455.00	623.70
3	पक्ति बंधन गड़ढा	100	संख्या	0.20	20.00
4	गड़ढा खुदान 0.60×0.60×0.60 से०मी०	100	संख्या	5.68	568.00
5	अन्य व्यय				85.12
	योग				1300.00

द्वितीय चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	गड़ढा भरान	100	संख्या	0.85	85.00
2	गड़ढों हेतु मृदा सुधारक/गोबर की खाद का क्य	100	संख्या	5.54	554.00
3	रोपण हेतु पौधों का क्य	103	संख्या	150.00	15450.00
4	पौधों का दुलान	103	संख्या	17.04	1755.12
5	स्थानीय दुलान	100	संख्या	2.84	284.00
6	पौधारोपण 1 मी० व्याय का थावला बनवाई एवं तुरन्त सिचाई सहित	100	संख्या	9.94	994.00
7	निराई-गुड़ाई 5 बार	100	संख्या	5.35	535.00
8	सिचाई दस बार	100	संख्या	10.10	1010.00
9	रसायनिक उर्वरक		एक मुश्त		200.00
10	वृक्षारोपण बोर्ड	1	संख्या	3120.00	3120.00
11	पशु रक्षक	1		142.00	51830.00
11	अन्य व्यय				82.88
	योग				75900.00

तृतीय चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण हेतु पुरानी खाली गड़ढों का खुदान	20	संख्या	3.00	60.00
2	पौधों का क्य	20	संख्या	150.00	3000.00
3	पौधों का दुलान	20	संख्या	17.04	340.80
4	स्थानीय दुलान	20	संख्या	2.84	56.80
5	निराई-गुड़ाई 3 बार	100	संख्या	1.07	321.00
6	पौधों की सिचाई 05 बार	100	संख्या	1.01	505.00
7	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	4455.00	2227.50
8	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
9	अन्य व्यय				346.90
	योग				7000.00

चतुर्थ चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	4455.00	2227.50
2	निराई-गुड़ाई 2 बार	100	संख्या	1.07	214.00
3	पौधों की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	505.00
4	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	284.00
5	आकस्मिक व्यय				69.50
	योग				3300.00

पंचम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधो की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

षष्ठम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधो की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

सप्तम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधो की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

अष्टम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधो की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

नवम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधो की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

दशम चरण वृक्षारोपण अनुरक्षण

क0सं0	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	पौधों की सिचाई 4 बार	100	संख्या	1.01	404.00
2	पौधों की प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	568.00
2	आकस्मिक व्यय		संख्या	1.05	28.00
	योग				1000.00

शारांश

(प्रति ब्रिकगार्ड निर्मित कर रोपण की लागत)

क0सं0	चरण	धनराशि
1	प्रथम चरण	1300.00
2	द्वितीय चरण	75900.00
3	तृतीय चरण	7000.00
4	चतुर्थ चरण	3300.00
5	पंचम चरण	1000.00
6	सष्ठम चरण	1000.00
7	सप्तम चरण	1000.00
8	अष्ठम चरण	1000.00
9	नवम चरण	1000.00
10	दशम चरण	1000.00
	योग	93500.00


 प्रभागीय निदेशक
 सामाजिक वानिकी प्रभाग,
 बिजनौर