

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना के अन्तर्गत कराये जाने वाले कार्य का प्राक्कलन

रेंज का नाम - मिलक

स्थल का नाम - बिलासपुर-मिलक मार्ग (किमी 31.750 से 32.000 तक)

क्षेत्रफल - 0.50 हेक्टेयर

मृदा का प्रकार - दोमट भूमि

प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.50	हेक्टेयर	22.70	11.35
2	वृक्षारोपण क्षेत्र की सफाई / खुदान	0.50	हेक्टेयर	3408.00	1704.00
3	पंक्ति बंधन गड्ढा	100	संख्या	0.20	20.00
4	गड्ढा खुदान 0.45X0.45X0.45 सेमी०	100	संख्या	5.68	568.00
5	अन्य व्यय				196.65
	योग				2500.00

द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)

1	गड्ढा भ्रान	100	संख्या	0.57	57.00
2	गड्ढो हेतु मृदा सुधारक / गोबर की खाद का क्य	100	संख्या	2.33	233.00
3	रोपण हेतु पौधों का क्य	110	संख्या	50.00	5500.00
4	पौध का दुलान किमी० 20-40	110	संख्या	17.04	1874.40
5	स्थानीय दुलान	100	संख्या	0.64	64.00
6	पौधारोपण 1 मी० व्यास का थावला बनवाई एवं तुरन्त सिचाई सहित	100	संख्या	3.98	398.00
7	निराई गुड़ाई छः बार	100	संख्या	1.07	642.00
8	सिचाई दस बार	100	संख्या	1.01	1010.00
9	रसायनिक उर्वरक		एक मुस्त		200.00
10	वृक्षारोपण बोर्ड	1	एक मुस्त	6000.00	6000.00
11	अन्य व्यय				121.60
	योग				16100.00

तृतीय चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण हेतु पुराने खाली गड्ढों का खुदान	15	संख्या	5.68	85.20
2	पौधों का क्य	15	संख्या	50.00	750.00
3	पौध का दुलान	15	संख्या	17.04	255.60
4	स्थानीय दुलान	15	संख्या	0.64	9.60
5	निराई गुड़ाई तीन बार	100	संख्या	1.07	321.00
6	पौध की सिचाई छः बार	100	संख्या	1.01	606.00
7	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
8	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	0.71	71.00
9	अन्य व्यय				201.60
	योग				3800.00

चतुर्थ चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	निराई गुड़ाई दो बार	100	संख्या	1.07	214.00
3	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
4	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.14	114.00
5	अन्य व्यय				168.00
	योग				2400.00

पंचम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

षष्ठम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

सप्तम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

अष्ठम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

नवम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

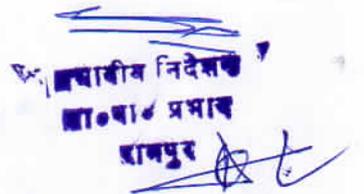
क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

दशम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि
1	रोपण क्षेत्र की झाड़ सफाई	0.50	हेक्टेयर	3000.00	1500.00
2	पौध की सिचाई चार बार	100	संख्या	1.01	404.00
3	पौधों का प्रुनिंग कार्य	100	संख्या	1.42	142.00
4	अन्य व्यय				154.00
	योग				2200.00

सारांश

चरण	कुल व्यय
प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	2500.00
द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)	16100.00
तृतीय चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	3800.00
चतुर्थ चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2400.00
पंचम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
षष्ठम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
सप्तम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
अष्टम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
नवम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
दशम चरण (वृक्षारोपण अनुरक्षण कार्य)	2200.00
योग	38000.00



 जलवाणीय निदेशक

 जलवाणी प्रभाग

 रामपुर