

Attachement 2.9

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का १० वर्षीय प्राक्कलन गय मानचित्र

परियोजना का नाम - परखाल-डुंग्री मोटर मार्ग के किमी० ८ से रा०इ०का० पैतौली, राजकीय उद्यान विभाग पैतौली होते हुये स्थान पैतौली तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु १.४७१ हे० सिविल, कुल १.४७१ हे० वन भूमि का लोक निर्माण विभाग को हस्तान्तरण प्रस्ताव।

वृक्षारोपण स्थल का नाम -

क्षेत्रफल - परियोजना का क्षेत्रफल x 2 = 1.471 x 2 = 2.942 हे०

रोपित किये जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000) = 2.942 x 2000 = 5884

रोपित प्रजाति (प्रस्तावित) - बांज, तुन, कचनार आदि।

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	कुल धनराशि
1	2	3	4	5	6
प्रथम चरण -					
1	सर्वे एवं सीमांकन	हे०	2.942	115.00	338.33
2	स्थल सफाई कार्य	हे०	2.942	3730.00	10973.66
3	दीवालबन्दी कार्य/फैन्सिंग (150 मी० प्र० हे० = 81 घ०मी० @ 121 घ०मी०)	हे०	2.942	38637.00	113670.05
4	गढढा खुदान कार्य (0.30x0.30x0.45 मी०) रेखांकन चूना सहित	सं०	5884	7.95	46777.80
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गढढा	किग्रा०	147.10	28.00	4118.80
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	सं०	5884	6.20	36480.80
7	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 हे०) के आधार मानते 1 - वनस्पतिक चैक डैम - 5 x 1500 = 7500.00 2 - स्टोन चैक डैम - 5 x 5000 = 25000.00 3- वाटर हारवेस्टिंग टैंक कुल योग - 40000.00	हे०	2.942	9150.00	26919.30
8	निरीक्षण बटिया बनाना	हे०	2.942	915.00	2691.93
				योग	241970.67
द्वितीय वर्ष					
1	झाडी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	हे०	2.942	1887.00	5551.55
2	गढढा भरान कार्य डी०ए०पी० मिलाने सहित	सं०	5884	1.42	8355.28
3	पौध डुलान कार्य	सं०	5884	9.00	52956.00
4	पौध रोपण कार्य	सं०	5884	2.77	16298.68
5	पौधों की प्रथम निराई-गुडाई मलचिंग कार्य।	सं०	5884	1.89	11120.76
6	पौधों की द्वितीय निराई-गुडाई मलचिंग कार्य।	सं०	5884	1.63	9590.92
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	सं०	5884	1.80	10591.20
8	वाचर (चौकीदार प्रथम वर्ष) प्रति हे०/12 माह	हे०	2.942	685.00	24183.24
9	साईन बोर्ड आदि क्रय	हे०	2.942	1100.00	3236.20
				योग	141883.83

तृतीय वर्ष -

1	पौध की लागत				
2	पौध ढुलान कार्य	सं०	588	8.00	4704.00
3	पुनः गढ़दा खोदना एवं रोपण कार्य	सं०	588	9.00	5292.00
4	गढ़दों में गोबर खाद डालना लागत सहित	सं०	588	4.40	2587.20
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	सं०	588	1.95	1146.60
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह) 1 वर्ष	सं०	588	1.63	958.44
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.942	685.00	24183.24
		ल०सं०			450.00
				योग	39321.48

चतुर्थ वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

पंचम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

षष्ठम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

सप्तम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

अष्टम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

नवम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24

दशम वर्ष

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.942	685.00	24183.24
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	24633.24
				सम्पूर्ण योग	595608.67
				अथवा	595608.00

उप वन संरक्षक
बद्रीनाथ वन प्रभाग गोपेश्वर

वन क्षेत्राधिकारी
रिजर्व विण्डार राप्ती
मन्दावनामण्ड