

मक डिस्पोजल के सापेक्ष दस वर्षीय वृक्षारोपण प्राक्कलन

परियोजना का नाम - मा० मुख्यमंत्री घोषणा के अन्तर्गत जनपद चमोली के विधान सभा क्षेत्र कर्णप्रयाग में सिमली-बैनीताल मोटर मार्ग का जंगलचट्टी तक विस्तारीकरण में हस्तान्तरण वन भूमि हेतु मक डिस्पोजल के सापेक्ष वृक्षारोपण का प्राक्कलन।

वृक्षारोपण स्थल का नाम - लालनगरी सिविल।

क्षेत्रफल -

2.525 हे०

2.525 x 2000 = 5050

रोपित किये जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000) =
रोपित प्रजाति (प्रस्तावित) - बांज, फनियाट, सुरई, देवदार, काफल आदि।

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	कुल धनराशि
1	2	3	4	5	6
प्रथम वर्ष					
1	सर्वे एवं सीमांकन	हे०	2.525	115.00	290.38
2	स्थल सफाई कार्य	हे०	2.525	3730.00	9418.25
3	दीवालबन्दी कार्य/फैन्सिंग (150 मी० प्र० हे० = 81 घ०मी० @ 121 घ०मी०)	हे०	2.525	38637.00	97558.43
4	गड्ढा खुदान कार्य (0.30X0.30X0.45 मी०) रेखांकन चूना सहित	सं०	5050	7.95	40147.50
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	कु०	1.27	1400.00	1778.00
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	सं०	5050	6.20	31310.00
7	नमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 हे०) के आधार मानते हुए 1 - वनस्पतिक/स्टोन चैक डैम - 8 x 6725 = 53800.00 2- वाटर हारवेस्टिंग टैंक (3x 2.50x1.0)5x7540= 37700.00 कुल योग - 91500.00	हे०	2.525	9150.00	23103.75
8	निरीक्षण बटिया बनाना	हे०	2.525	915.00	2310.38
				योग	205916.68
द्वितीय वर्ष					
1	झाड़ी कटान (लेन्टाना गाजर घास/काला बांस)	हे०	2.525	1887.00	4764.68
2	गड्ढा भरान कार्य डी०ए०पी० मिलाने सहित	सं०	5050	1.42	7171.00
3	पौध दुलान कार्य	सं०	5050	9.00	45450.00
4	पौध रोपण कार्य	सं०	5050	2.77	13988.50
5	पौधों की प्रथम निराई-गुड़ाई मलचिंग कार्य।	सं०	5050	1.89	9544.50
6	पौधों की द्वितीय निराई-गुड़ाई मलचिंग कार्य।	सं०	5050	1.63	8231.50
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	सं०	5050	1.80	9090.00
8	वाचर (चोकीदार प्रथम वर्ष) (08 माह)	हे०	2.525	685.00	13837.00
9	साईन बोर्ड आदि क्रय	हे०	2.525	1100.00	2777.50
				योग	114854.68

तृतीय वर्ष -10 प्रतिशत बीटिंग अप					
1	पौध की लागत	सं०	505	8.00	4040.00
2	पौध डलान कार्य	सं०	505	9.00	4545.00
3	पुनः गढढा खोदना एवं रोपण कार्य	सं०	505	4.40	2222.00
4	गढढो मे गोबर खाद डालना लागत सहित	सं०	505	1.95	984.75
5	पौधो की शीतकालीन मलचिंग	सं०	505	1.63	823.15
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह) 1 वर्ष (प्रति हे० प्रति माह)	हे०	2.525	685.00	5762.22
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	19513.37
चतुर्थ वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	20755.50
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	21891.75
पंचम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
षष्ठम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
सप्तम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
अष्टम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
नवम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
दशम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	2.525	685.00	5762.22
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	हे०	2.525	450.00	1136.25
				योग	6898.47
				सम्पूर्ण योग	403567.29
				अथवा	403500.00

उप वन संरक्षक
बन्दीनाथ वन प्रभाग गोपेश्वर

वन क्षेत्राधिकारी
परिक्षी पिण्डार राज
भारायणबगर