

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना

1- परियोजना का नाम - जनपद चमोली के विधानसभा क्षेत्र थराली के अन्तर्गत सिमली से नाखोली तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु कुल 1.632 है० वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

2- वृक्षारोपण स्थल का नाम - कुलिंग सिविल भूमि।
जी०पी०एस० कोडिनेट-

3- परियोजना का क्षेत्रफल है० में 3.2640 ha

4- रोपित किये जाने वाले पौधों की कुल संख्या 3.2640 x 1100 3590 No.

5- रोपित की जाने वाली प्रजातियां - कचनार, बांज, दाडिम, आवला आदि।

क्र.स.	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर		घनराशि (रु० में)
1	2	3	4	5	6	7
प्रथम वर्ष (अग्रिम मृदा कार्य) :-						
1	साइट स्पेसिफिक प्लान (सर्वे डिमाकेशन, के०एम०एल० फाईल तैयार करना, रूट स्टॉक की गणना कार्य, मृदा परीक्षण कार्य)	3.2640	ha	1453.96	ha	4745.73
2	क्षेत्र की सफाई (साधारण झाड़ियां)	3.2640	ha	2481.43	ha	8099.29
3	दीवाल बन्दी कार्य/फैन्सिंग (150 र०मी० प्रति है०)	3.2640	ha	78554.61	ha	256402.25
4	पौध की कीमत प्रथम वर्ष (20 प्रतिशत क्षतिपूरक सहित) 1320 पौध	4308	no	24.71	no	106450.68
5	गद्दा खुदान कार्य (0.30 x 0.30 x 0.45) meter size	3590	no	16.23	no	58265.70
6	कन्दूर नाली का सीमांकन एवं खोदना व ड्रैसिंग (3.00x0.45 x 0.30) meter size 300 per ha.	3.2640	ha	40719.00	ha	132906.82
7	निरीक्षण बटिया	3.2640	ha	1043.39	ha	3405.62
8	जल संरक्षण तालाब निर्माण तली में स्टोन पिघिंग के साथ। 3 no x (10.00x 7.60 x 0.90) meter	432.00	cum	442.59	cum	191198.88
उप योग						761475.07
9	पौघालय विकास एवं अनुरक्षण कार्य-2 प्रतिशत					15229.50
10	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-0.50 प्रतिशत					3807.38
11	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					3807.38
12	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रख-रखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय-1 प्रतिशत					7614.75
13	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					7614.75
14	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत					7614.75
उप योग						45688.51
प्रथम वर्ष का योग						807163.58
द्वितीय वर्ष (वृक्षारोपण कार्य) :-						
1	गड्डा भरण	3590	no	2.95	no	10590.50
2	कन्दूर नालियों में ह्यूमश, कीटनाशक डालना व बीज बोना	979.20	Rm	2.95	Rm	2888.64
3	पौध की कीमत (20 प्रतिशत क्षति पूरक सहित) 1320 पौध	4308	no	6.54	no	28174.32
4	पौघ डुलान					0.00
	वाहन द्वारा 50 किमी० दूरी से लोडिंग व अनलोडिंग सहित	3590	no	11.92	no	42792.80
	सिरबोझ डुलान 3 किमी०	3590	no	10.35	no	37156.80
		3590	no	5.90	no	21181.00
5	पौघ रोपण	3590	no	4.06	no	14575.40
6	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	3.54	no	12708.60
7	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	0.46	no	1651.40
8	खाद/रसायन					
9	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 8 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	33566.98
10	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98

क्र.स.	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर		घनराशि (रु0 में)
1	2	3	4	5	6	7
	उप योग					206326.12
11	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					2063.26
12	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					1031.63
13	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रख-रखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय-1 प्रतिशत					2063.26
14	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					2063.26
15	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत					4126.52
16	साईन बोर्ड लगाना (3x4 फीट) सम्पूर्ण कार्य	3.2640	ha	1000.00	ha	3264.00
	उप योग					14611.93
	द्वितीय वर्ष का योग					220938.05
तृतीय वर्ष :- अनुरक्षण कार्य						
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	50350.46
2	20 प्रतिशत पौधों (2 वर्ष की पौध) की क्षतिपूर्ति (कीमत व डुलान का मूल्य) वास्तविक क्षतिपूर्ति अनुसार मौके पर रोपण श्रमिक द्वारा किया जायेगा।	718	no	54.84	no	39375.12
3	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	4.06	no	14575.40
4	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	3.54	no	12708.60
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					118049.56
6	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					1180.50
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					590.25
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रख-रखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय-1 प्रतिशत					1180.50
9	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					1180.50
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत					2360.99
	उप योग					6492.74
	योग तृतीय वर्ष -					124542.30
चतुर्थ वर्ष :-						
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	50350.46
2	10 प्रतिशत पौधों (2 वर्ष की पौध) की क्षतिपूर्ति (कीमत व डुलान का मूल्य) वास्तविक क्षतिपूर्ति अनुसार मौके पर रोपण श्रमिक द्वारा किया जायेगा।	359	no	54.84	no	19687.56
3	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	4.06	no	14575.40
4	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	3.54	no	12708.60
5	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					98362.00
6	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					983.62
7	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					491.81
8	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रख-रखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय-1 प्रतिशत					983.62
9	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					983.62
10	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत					1967.24
	उप योग					5409.91
	योग चतुर्थ वर्ष -					103771.91

क्र.सं.	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि (रु० में)
1	2	3	4	5	6
पंचम वर्ष :-					
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	1039.98
3	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	4.06	14575.40
4	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	3.54	12708.60
					78674.44
5	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत				786.74
6	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत				393.37
7	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया, रख-रखाव, ईंधन व अन्य पर व्यय-1 प्रतिशत				786.74
8	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत				786.74
9	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत				1573.49
	उप योग				4327.08
	योग पंचम वर्ष -				83001.52
छठा वर्ष :-					
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	1039.98
3	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	4.06	14575.40
4	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	3.54	12708.60
	उप योग				78674.44
5	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत				786.74
6	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत				393.37
7	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,				786.74
8	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत				786.74
9	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत				1573.49
	उप योग				4327.08
	योग छठा वर्ष -				83001.52
सातवां वर्ष :-					
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	1039.98
3	निराई गुड़ाई प्रथम बार	3590	no	4.06	14575.40
4	निराई गुड़ाई द्वितीय बार	3590	no	3.54	12708.60
	उप योग				78674.44
5	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत				786.74
6	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत				393.37
7	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,				786.74
8	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत				786.74
9	अन्य आकस्मिक व्यय- 2 प्रतिशत				1573.49
	उप योग				4327.08
	योग सातवां वर्ष -				83001.52
आठवां वर्ष :-					
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	50350.46

क्र.स.	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर		धनराशि (रु में)
1	2	3	4	5	6	7
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					51390.44
3	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					513.90
4	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					256.95
5	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,					513.90
6	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					513.90
7	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत					513.90
	उप योग					2312.55
	योग आठवां वर्ष -					53702.99
नौवां वर्ष :-						
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					51390.44
3	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					513.90
4	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					256.95
5	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,					513.90
6	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					513.90
7	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत					513.90
	उप योग					2312.55
	योग नवां वर्ष -					53702.99
दसवां वर्ष :-						
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					51390.44
3	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					513.90
4	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					256.95
5	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,					513.90
6	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					513.90
7	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत					513.90
	उप योग					2312.55
	योग दसवां वर्ष -					53702.99
एकादश वर्ष :-						
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month	50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha	1039.98
	उप योग					51390.44
3	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत					513.90
4	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत					256.95
5	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,					513.90
6	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत					513.90
7	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत					513.90
	उप योग					2312.55
	योग एकादश वर्ष -					53702.99

क्र.सं.	कार्य विवरण	मात्रा	इकाई	दर	धनराशि (रु० में)
1	2	3	4	5	6
द्वादश वर्ष :-					
1	देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 12 माह	3.2640	ha	1285.50	ha/month 50350.46
2	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	3.2640	ha	318.62	ha 1039.98
	उप योग				51390.44
3	मुल्यांकन एवं अभिलेखीकरण-1 प्रतिशत				513.90
4	श्रम कल्याण कार्य-0.50 प्रतिशत				256.95
5	वृक्षारोपण क्षेत्र की निगरानी एवं निरीक्षण हेतु वाहन किराया,				513.90
6	कार्यालय व्यय स्टेशनरी, हार्डवेयर/सॉफ्टवेयर-1 प्रतिशत				513.90
7	अन्य आकस्मिक व्यय- 1 प्रतिशत				0.00
	उप योग				1798.65
	योग द्वादश वर्ष -				53189.09

सारांश

क्र.सं०	वर्ष	कुल व्यय (रुपये में)
1	प्रथम वर्ष	807163.58
2	द्वितीय वर्ष	220938.05
3	तृतीय वर्ष	124542.30
4	चतुर्थ वर्ष	103771.91
5	पंचम वर्ष	83001.52
6	छटा वर्ष	83001.52
7	सातवां वर्ष	83001.52
8	आठवां वर्ष	53702.99
9	नवां वर्ष	53702.99
10	दसवां वर्ष	53702.99
11	एकादश वर्ष	53702.99
12	द्वादश वर्ष	53189.09
	कुल योग	1773421.45
	या	1772473.00

Checked For Rs 17,72,473/-

D. Mani
Forest

वन क्षेत्राधिकारी,
पूर्वी पिण्डर रेंज, देवाल,
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर।

प्रभासीय वनाधिकारी
बद्रीनाथ वन प्रभाग
गोपेश्वर