

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

प्राक्कलन बावत:- जनपद धर्मोली में पी० एम० जी० एस० वाई० के अंतर्गत नंदप्रयाग घाट मोटर मार्ग के कि०मी० 15 से जाखणी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 2.3975 हे० वन भूमि का हस्तांतरण

2- वृक्षारोपण स्थल का नाम:- नवाली पंचम क० नं० 2

3-क्षेत्रफल :- परियोजना का क्षेत्रफल $X2 = (2.3975 \times 2) = 4.795$ हे०

4- रोपित किए जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल $\times 2000$) = 9590 पौधे

5- रोपित किए जाने वाली प्रजातियाँ बाँज , काफल, अखरोट, आदि

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु०) प्रति	योग
1	2	3	4	5	6
1	प्रथम वर्ष अग्रिम मृदा कार्य :-				
1	सर्वे एवं सीमांकन	4.795	हे०	115	551.425
2	स्थल सफाई कार्य	4.795	हे०	3730	17885.35
3	दीवालबंदी कार्य/ फैसिंग (150मी० प्र० हे० = 81घ० मी० @ 477 /- घ० मी० 1800x0.45x1.20	4.795	हे०	38637	185264.415
4	गड्ढा खुदान कार्य (0.30x0.30x0.45) रेखांकन चूना सहित	9590	गड्ढे	7.95	76240.5
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	239.75	किग्रा०	12.5	2996.875
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	9590	पौधे	6.2	59458
7	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 हे०) के आधार मानते				
	1-वनस्पतिक चैकडैम $15 \times 6725 = 100875.00$	4.795	हे०	59607	285815.565
	2- स्टोन चैकडैम $40 \times 6725 = 269000.00$				
	3-वाटर हरवैस्टिंग टैंक $(3 \times 2.5 \times 10) 30 \times 7540 = 226200.00$				
	योग = 596075.00				
9	निरीक्षण बटिया बनाना	4.795	हे०	915	4387.425
	योग - प्रथम चरण :-				632599.555
2	द्वितीय वृक्षारोपण कार्य				
1	सूखी घास व ज्वलनशील पदार्थ हटाना	4.795	हे०	5000	23975
2	गड्ढा भरान कार्य डी०ए०पी मिलाने सहित	9590	गड्ढे	1.42	13617.8
3	डी०ए०पी० मिलाने सहित व क्रय	9590	पौधे	1.42	13617.8
4	पौध डलान कार्य	9590	पौधे	9	86310
5	पौध रोपण कार्य	9590	पौधे	2.77	26564.3
6	पौधों की प्रथम नियर्ई — गुड़ाई एवं मलचिंग कार्य	9590	पौधे	1.89	18125.1
7	पौधों क द्वितिया नियर्ई — गुड़ाई एवं मलचिंग कार्य	9590	पौधे	1.63	15631.7
8	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	9590	पौधे	1.8	17262
9	वाचर/ चौकीदार प्रथम वर्ष रोपण वर्ष) 7 महा	4.795	हे०	685	22992.03
10	साईन बोर्ड आदि क्रय	4.795	ल० स०	3500	16782.5
11	सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के वाक 4.00 मी० पट्टी साफ करना	4.795	ल० स०	3000	14385
	योग द्वितीय चरण :-				269263.23
3	तृतीय वर्ष 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (वीटिंग अप) प्रती हे०				
1	पौध की लागत	959	पौधे	8	7672
2	पौध डलान कार्य	959	पौधे	9	8631

1	2	3	4	5	6
3.	पूतः गड्ढा खोदना एवं रोपण कार्य	959	पीछे	4.40	4219.60
4.	गड्ढो मे गोबर खाद डालना लागत सहित	959	पीछे	1.93	1870.05
5.	पीछो वी शीतकालीन मलधिंग	959	पीछे	1.63	1563.17
6.	वनीकरण चौकीदार (12 माह) 1 वर्ष	4.80	हे0	685.00	39414.90
7.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	9590.00
	योग तृतीय चरण :-				72960.72
(4)	चतुर्थ वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000	9590.00
	योग चतुर्थ चरण :-				49004.90
(5)	पंचम वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000	9590.00
	योग पंचम चरण :-				49004.90
(6)	सष्ठम वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	9590.00
	योग सष्ठम् चरण :-				49004.90
(7)	सप्तम वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	9590.00
	योग सप्तम् चरण :-				49004.90
(8)	अष्ठम् वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	9590.00
	योग अष्ठम् चरण :-				49004.90
(9)	नवम् वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	28770.00
	योग नवम् चरण :-				68184.90
(10)	दशम् वर्ष (रखरखाव कार्य)				
1.	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह)	4.7950	हे0	685.00	39414.90
2.	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य		ल0स0	2000.00	9590.00
	योग दसम् चरण :-				49004.90
	सम्पूर्ण योग:-				1337037.80

प्रभागीय वन्याधिकारी
रुपिनाथ वन प्रभाग, गोपेस्वरा

वन क्षेत्र अधिकारी
पूर्वी पिण्डर रेंज देवाल
बद्रीनाथ वन प्रभाग