

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्रावकलन

- परियोजना का नाम: जनपद बमोली के अन्तर्गत विकासखण्ड पडेरगांव से पेरी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 10.710 है० वन भूगो का गैर वानिकी कार्य हेतु ग्राम्य विकास विभाग को प्रत्यावर्तन ।
- वृक्षारोपण स्थल नाम: पडेर गांव 8.928है०, सीक 5.813 है०, बूरा अला 6.679 है०
- क्षेत्रफल: 10.71 है० x 2 = 21.42
- रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या: 42840
- रोपित किये जाने वाली प्रजातियां: बांज, तुन, कवनार, आवला आदि ।

क्र०सं	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	2	3	4	5	6
(1)	प्रथम वर्ष अग्रिम मृदा कार्य:				
1	सर्वे एवं सीमांकन	है०	21.42	115.00	2463.30
2	स्थल का सफाई कार्य	है०	21.42	3730.00	79896.00
3	दीवालबन्दी कार्य/फेन्सिंग (150 मी०प्र०है०=81घ०मी०)	है०	21.42	38637.00	827604.54
4	गड्ढा खुदान कार्य(0.30X0.30X0.45) रेंखाकन चूना सहित	सं०	42840	7.95	340578.00
5	डी०ए०पी० खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गड्ढा	कु०	1071 kg	28.00	29988.00
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	सं०	42840	6.20	265608.00
7	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य				
1	वानस्पतिक चैकडैम: 8 x 6725=53800	है०			
2	स्टोन चैकडैम: (10 है० आधार) 5 x 7540=37700 + 53800=91500.00	है०	21.420	9150.00	195993.00
8	निरीक्षण वटिया बनाना:	है०	21.420	915.00	19599.30
	योग प्रथम चरण:-				1761730.74
(2)	द्वितीय वर्ष रोपण कार्य:-				
1	झाडी कटाव (लैण्डाना गाजर घास/काला बांस)	है०	21.420	1887.00	40419.54
2	गड्ढा भरान कार्य डी०ए०पी० मिलाने सहित	सं०	42840	1.42	60832.80
3	पौध डुलान कार्य	सं०	42840	9.00	385560.00
4	पौध रोपण कार्य	सं०	42840	2.77	118666.80
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई मलचिंग कार्य	सं०	42840	1.89	80967.00
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई मलचिंग कार्य	सं०	42840	1.63	69829.20
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	सं०	42840	1.8	77112.00
8	गोबर (बौकीदार प्रथम वर्ष /रोपण वर्ष)	7 माह	21.420	685	102709
9	साईन बोर्ड आदि क्रय	ल०सं०	L.S.	L.S.	7000.00
	योग द्वितीय चरण:-				943096.84
(3)	तृतीय वर्ष 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (वीटिंग अप) प्रति है०:-				
1	पौधों की लागत	सं०	42840	8.00	342720.00
2	पौध डुलान कार्य	सं०	42840	9.00	385560.00
3	पुन गड्ढा खुदानी एवं रोपण कार्य	सं०	42840	4.40	188496.00
4	गड्ढो में गोबर खाद डालना लागत सहित	सं०	42840	1.95	83538.00
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	सं०	42840	1.63	69829.20
6	गोबर (बौकीदार (12 माह) 1 वर्ष	12 माह	21.42 x 12	685.00	176072
7	अग्नि रोकथाम सुरक्षा कार्य	है०	L.S.	L.S.	10000.00
	योग तृतीय चरण:-				1256215.60
	मार्ग मरणा (रख रखाव कार्य)				
1	गोबर (बौकीदार) का पारिश्रमिक (12 माह)	है०	21.42X12	685.00	176072
2	अग्नि रोकथाम सुरक्षा कार्य	है०	L.S.	L.S.	10000.00

		योग चतुर्थ चरण:-				186072
		पंचम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42X12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग पंचम चरण:-				186072
		षष्ठम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग षष्ठम चरण:-				186072
		सप्तम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग सप्तम चरण:-				186072
		अष्टम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग अष्टम चरण:-				186072
		नवम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग नवम चरण:-				186072.4
		दसम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00		1
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.		100
		योग दसम चरण:-				186072.4
		कुल योग:-				5263549.9

या 5263549.9

Protocol Attested

Signature

सहायक अभियन्ता
पी.एम.जी.एस.वाई. स्थान
लो.नि.वि. कणप्रयाग (चमरा)

प्रभागीय वनाधिकारी,
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर