

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन

- 1- परियोजना का नाम:- जनपद चमोली के अन्तर्गत विकासखण्ड पडेरगांव से पेरी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 10.710 है0 वन भूग का गैर वानिकी कार्य हेतु ग्राम्य विकास विभाग को प्रत्यावर्तन ।
- 2- वृक्षारोपण स्थल नाम:- पडेर गांव 8.928 है0, सीक 5.813 है0, बूरा अला 6.679 है0
- 3- क्षेत्रफल:- 10.71 है0 x 2 = 21.42
- 4- रोपित किय जाने वाले पौधों की संख्या:- 42840
- 5- रोपित किये जाने वाली प्रजातियां:- बांज, तुन, कचनार, आवला आदि ।

क्र०सं०	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	है0	21.42	115.00	2463.30
2	स्थल का सफाई कार्य	है0	21.42	3730.00	79896.60
3	दीवालबन्दी कार्य/फैन्सिंग (150 मी0प्र0है0=81घ0मी0)	है0	21.42	38637.00	827604.54
4	गढढा खुदान कार्य(0.30X0.30X0.45) रेंखाकन चूना सहित	सं0	42840	7.95	340578.00
5	डी0ए0पी0 खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गढढा	कु0	1071 kg	28.00	29988.00
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	सं0	42840	6.20	265608.00
7	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य				
	1- वानस्पितिक चैकडैम:- 8 x 6725=53800	है0			
	2- स्टोन चैकडैम:- (10 है0 आधार) 5 x 7540=37700 + 53800= 91500.00	है0	21.420	9150.00	195993.00
8	निरीक्षण बटिया बनाना:-	है0	21.420	915.00	19599.30
	योग प्रथम चरण:-				1761730.74
(2)	द्वितीय वर्ष रोपण कार्य:-				
1	झाड़ी कटान (लैण्डाना गाजर घास/काला बांस)	है0	21.420	1887.00	40419.54
2	गढढा भरान कार्य डी0ए0पी0 मिलाने सहित	सं0	42840	1.42	60832.80
3	पौध डुलान कार्य	सं0	42840	9.00	385560.00
4	पौध रोपण कार्य	सं0	42840	2.77	118666.80
5	पौधों की प्रथम निराई गुडाई मलचिंग कार्य	सं0	42840	1.89	80967.60
6	पौधों की द्वितीय निराई गुडाई मलचिंग कार्य	सं0	42840	1.63	69829.20
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	सं0	42840	1.8	77112.00
8	वाचर (चौकीदार प्रथम वर्ष /रोपण वर्ष)	7 माह	21.420	685	102709
9	साईन बोर्ड आदि क्रय	ल0सं0	L.S.	L.S.	7000.00
	योग द्वितीय चरण:-				943096.84
(3)	तृतीय वर्ष 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (वीटिंग अप) प्रति है0:-				
1	पौधों की लागत	सं0	42840	8.00	342720.00
2	पौध डुलान कार्य	सं0	42840	9.00	385560.00
3	पुनः गढढा खोदना एवं रोपण कार्य	सं0	42840	4.40	188496.00
4	गढढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	सं0	42840	1.95	83538.00
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	सं0	42840	1.63	69829.20
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह) 1 वर्ष	12 माह	21.42 x 12	685.00	1760/2
7	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	10000.00
	योग तृतीय चरण:-				1256215.60
	चतुर्थ चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42X12	685.00	1760/2
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	10000.00

	योग चतुर्थ चरण:-				186072.4
	पंचम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42X12	685.00	17
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	100
	योग पंचम चरण:-				186072.4
	षष्ठम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00	17
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	100
	योग षष्ठम चरण:-				186072.4
	सप्तम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00	17
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	100
	योग सप्तम चरण:-				186072.4
	अष्टम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00	17
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	100
	योग अष्टम चरण:-				186072.4
	नवम चरण (रख-रखाव कार्य)				
1	वनीकरण चौकीदारी का पारिश्रमिक (12 माह)	है0	21.42 X 12	685.00	17
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	17
2	अग्नि संबंधी सुरक्षा कार्य	है0	L.S.	L.S.	100
	योग दसम चरण:-				186072.4
	कुल योग:-				5263549.

या 5263549.

प्रभागीय वनाधिकारी,
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर

(२४)

परियोजना का नाम:— जनपद चमोली में प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत पडेरगांव से पैरी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 10.710 है० वन भूमि का गैरवानिकी कार्यों हेतु ग्राम्य विकास विभाग को प्रत्यावर्तन।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण स्थल उपयुक्तता प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु चिन्हित पडेरगांव 8.928 है०, सीक 5.813 है०, बूराआला 6.679 है० (कुल 21.42 है०) स्थल वृक्षारोपण हेतु सर्वदा उपयुक्त है।

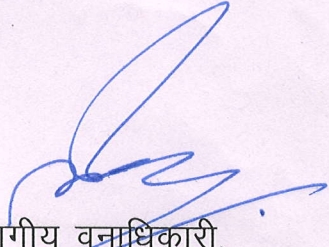
(एन०एन०प्राण्डेय)
प्रभागीय वनाधिकारी
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर

परियोजना का नाम:- पड़ेरगांव से पेरी मोटर मार्ग का निर्माण हेतु 10.71 है० का पी०एम०जी०एस०वाई० कर्णप्रयाग को हस्तान्तरण प्रस्ताव।

एन०पी०वी० की धनराशि का आंकलन

प्रमाणित किया जाता है कि भारत सरकार, पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, नई दिल्ली के आदेश संख्या 5-3/2007-एफ०सी० दिनांक 05.02.2009 में उल्लिखित व्यवस्था के अनुसार आवेदित वन भूमि हेतु एन०पी०वी० की देयता निम्नानुसार है:-

1- ईको-क्लास श्रेणी	—	V
2- हरियाली का घनत्व	—	0.5
3- एन०पी०वी० की दर प्रति है०	—	8,45,000.00
4- आवेदित वन भूमि का क्षेत्रफल	—	10.71 है०
5- कुल देय एन०पी०वी० की धनराशि	—	90,49,950.00


प्रभागीय वनाधिकारी,
बद्रीनाथ वन प्रभाग, गोपेश्वर।