

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण का 10 वर्षीय प्राक्कलन

जनपद-टिहरी गढ़वाल के नरेन्द्रनगर के अन्तर्गत 126 कि०मी० ऋषिकेश-कर्मप्रयाग नई ब्रॉड गेज रेल मार्ग को विद्युत लाइन का गुल्लर सबस्टेशन से शिवपुरी टनल- टी०२ निर्माण हेतु 1.68 है० वन भूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु उत्तराखण्ड पावर कारपोरेशन लि० टिहरी गढ़वाल को प्रत्यावर्तन के सापेक्ष क्षतिपूर्क वृक्षारोपण योजना

जिस विभाग द्वारा वृक्षारोपण किया जाना है- नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनि-की-रेती

वृक्षारोपण हेतु स्थल :- ब्रह्मपुरी क०रा०-०५ (शिवपुरी राजि)

वृक्षारोपण हेतु क्षेत्रफल :- 3.36 है० (1000 पौध प्रति है०)

प्रथम चरण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	मात्रा		दर	धनराशि
1	सर्वेक्षण व सीमॉकन करना	1	Ha.	238.00	238.00
2	झाड़ी कटान करना	1	Ha.	6260.00	6260.00
3	दीवाल बन्दी कार्य करना $150 \times (0.60 + 0.45 / 2) \times 1.20 = 94.50 \text{ m}^3$	94.5	m ³	742.00	70119.00
4	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य (चैकडेम निर्माण)	4	No.	25000.00	100000.00
5	गड्ढे खुदान करना (0.30×0.30×0.45)	1000	Pits	13.00	13000.00
6	निरीक्षण बटिया	1	Ha.	1261.00	1261.00
7	पौधों की कीमत	1000	No.	23.22	23220.00
8	जल संरक्षण कार्य	1	Ha.	11500.0	11500.00
9	कन्दूर फरों का खुदान करना	1	Ha.	9900	9900.00
10	खुदी मिट्टी में बीज बोना या घास स्लिप लगाना	1500	Per ha.	2.5	3735.00
11	अन्य आकस्मिक व्यय	1	Ha.	1152.0	1152.00
योग प्रथम चरण					240385.00

योग प्रथम चरण

1	गड्ढा भरान (0.30×0.30×0.45)	1000	No.	2.35	2350.00
2	पौध रोपण हेतु डुलान करना सिरबोज/उतारना चढाना	1000	No.	13.67	13670.00
3	पौध रोपण	1000	No.	4.42	4420.00
4	उ	1000	No.	4.14	4140.00
5	निराई गुडाई प्रथम व द्वितीय बार	1000	No.	10.81	10810.00
6	रासायनिक खाद	1000	No.	1.55	1550.00
7	देखरेख कार्य पर व्यय (वर्ष में 07 माह)	1	Per ha.	988.0	6916.00
8	औजार तेज करना, बोरी सुतली अन्य आकस्मिक व्यय	1	Per ha.	1700.00	1700.00
9	वनीकरण क्षेत्र हेतु साईन बोर्ड लगाना	1	No.	6609.00	6609.00
10	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	787.00
11	कन्दूर फरों का नाली भरान एवं बीज बुआन	1	Per ha.	1000.00	1000.00
योग द्वितीय चरण					53952.00

योग द्वितीय चरण

तृतीय चरण

1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	11856.00
2	निराई गुडाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	6760.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	787.00
योग					19403.00

चतुर्थ चरण

1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	11856.00
2	निराई गुडाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	6760.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	787.00

					19403.00
	योग				
	पंचम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	षष्ठम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	सप्तम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	अष्टम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	नवम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	दसम चरण				11856.00
1	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार 12 माह 1 श्रमिक	1	Ha.	988.00	6760.00
2	निराई गुड़ाई व थावलाबन्दी	1000	No.	6.76	787.00
3	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्दर घास एवं ज्वलनशील पदार्थ हटाना	1	Per ha.	787.00	19403.00
	योग				
	कुल योग				449561.00
	या				448791.00
क्रम	कुल क्षेत्रफल	दर प्रति है०	कुल धनराशि		
सं०	CHECKED				
1	3.360	448791.00	1507937.76		
	Or Say		1507938.00		

प्रति हस्ताक्षरित
उप प्रमाणीय वनाधिकारी (देवप्रयाग)
नरेन्द्र नगर वन प्रभाग मुनि की रेती

वन प्रमाणीयकारी
शिवपुरी नगराजि
मुनि की रेती (टि०ग०)

प्रमाणीय वनाधिकारी,
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनिकीरेती