

परियोजना का नाम-जनपद-देहरादून के विकास खण्ड जौनपुर के अन्तर्गत भरवा काटल से श्रीपुर मोटर मार्ग कुल 5.00 किमी० के हेतु अपेक्षित 2.975 है० वन भूमि का वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 के तहत गैर वानिकी कार हेतु ग्राम त्वारखा के तिमली सैण तोक सिविल सोयम भूमि में क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राकलन:-

वृक्षारोपण स्थल का नाम- ग्राम त्वारखा तिमली सैण

रोपित की जाने वाली पौधों की सं० 12000 पौध

चयनित क्षेत्र की जी०पी०एस० लोकेशन N 30° 21' 023" E 078° 9' 311.6"

क्र०	कार्य का विवरण	इकाई/सं०	संख्या/मात्रा	इकाई दर	कुल राशि
1	2	3	4	5	6
1	सर्वे एवं सीमांकन	प्र० है०	6.00 है०	120.00	720.00
2	क्षेत्र की सफाई (लैन्डाना झाड़ी कटान आदि)	प्र० है०	6.00	3661.00	21966.00
3	फैन्सिंग हेतु प्र० है० 84 घ०मी० औसत	प्र० घ० है०	504	316.00	159264.00
4	कन्दूर फरों कार्य (प्रति है० 600 र० मी०)	प्र० र० है०	3600	10.00	36000.00
5	अग्रिम मृदा कार्य (0.30x0.30x 0.45) गड्डा खुदान	प्र० गड्डा	12000	7.40	88800.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	प्र० है०	6.00	485.00	2110.00
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	प्र० पौध	12000	5.93	71160.00
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, सयंत्र औजार तेज करना, वर्षा जल संग्रहण हेतु आवश्यकतानुसार गड्डे खोदना	प्र० है०	6.00	489.00	2934.00
9	जल एवं मृदा संरक्षण कार्य:- प्रति हैक्टर/सं० वृक्षारोपण स्थल में जल एवं मृदा संरक्षण हेतु (क्षेत्र उपलब्ध होने के कारण 35.00@9150)	प्र० है०	35 N.	9150.00	320250.00
योग-प्रथम चरण					704004.00
द्वितीय चरण					
1	गड्डा भरान कार्य (0.30x0.30x 0.45)	प्र० गड्डा	12000	1.30	15600.00
2	कन्दूर फरों में बीज बुआई (प्रति है० 300 र०मी०)	प्र० र०मी०	3600	0.80	2880.00
3	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्र० पौध	12000	1.05	12600.00
4	(i) पौध दुलान कार्य 6 किमी० सिरबोझ दुलान	प्र० सै० पौध	12000	169.00	121680.00
	(ii) पौध दुलान कार्य (बैग पौधों का 35 किमी० वाहन से दुलान पर)	प्र० सै० पौध	12000	16.00	67200.00
	(i) बैग पौधों का वाहन में लदान व उतराई	प्र० सै० पौध	12000	72.00	8640.00
5	पौधरोपण व थावलाबन्दी	प्र० पौध	12000	2.74	32880.00
6	निराई, गुड़ाई व मल्लिचंग (2 बार)	प्र० पौध	12000	3.00	36000.00
7	खाद व दवा पर व्यय	प्र० सै० पौध	12000	21.00	2520.00
8	देख-रेख व रखरखाव रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्र० है०	6.00	3708.00	33372.00
9	9.1 वृक्षा रोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्र० है०	6.00	367.00	2202.00
10	9.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्र० है०	6.00	277.00	1662.00
11	9.3 वृक्षा रोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में अत्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				

12	अ. प्रशिक्षण	ल0रा0	6.00	577.00	3462.00
13	ब. प्रोत्साहन	ल0स0	6.00	289.00	1734.00
14	अन्य व्यय साइनबोर्ड, पौध दुलान हेतु टोकरी, सुतली बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पौलीथीन सीट क्रय वर्ष में 2-3 बार फोटोग्राफी, फील्ड स्तरीय कार्यों का प्रचार प्रसार एवं डैक्युमेंटेशन आदि कार्य	प्र0 है0	6.00	1327.00	7962.00
15	कन्टूर खाईयों में घास रिलप का रोपण दुलान सहित योग द्वितीय चरण	प्र0 है0	6.00	883.00	5298.00
कुल योग(प्रथम एवं द्वितीय चरण)					355692.00
तृतीय चरण					1059696.00
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष (रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्र0 है0	6 है0	8244.00	49464.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्र0 है0	6 है0	367.00	2202.00
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्र0 है0	6 है0	277.00	1662.00
4	2.3 वृक्षा रोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	अ. प्रशिक्षण	प्र0 है0	6 है0	577.00	3462.00
	ब. प्रोत्साहन	प्र0 है0	6 है0	289.00	1734.00
	योग तृतीय चरण			9754.00	58524.00
चतुर्थ चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष (रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	प्र0 है0	6 है0	8244.00	49464.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	प्र0 है0	6 है0	367.00	2202.00
3	2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना	प्र0 है0	6 है0	277.00	1662.00
4	2.3 वृक्षा रोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में अल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	अ. प्रशिक्षण	प्र0 है0	6 है0	577.00	3462.00
	ब. प्रोत्साहन	प्र0 है0	6 है0	289.00	1734.00
	योग चतुर्थ चरण				58524.00
पंचम चरण					
5	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र0 है0	6 है0	58524.00	58524.00
छठा चरण					
6	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र0 है0	6 है0	58524.00	58524.00
सातवां चरण					

7	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र० है०	6 है०	58524.00	58524.00
आठवा चरण					
8	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठ वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र० है०	6 है०	58524.00	58524.00
नौवा चरण					
9	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवा वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र० है०	6 है०	58524.00	58524.00
दसवा चरण					
10	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवा वर्ष के अनुसार रख-रखाव (उपरोक्तानुसार) समस्त कार्य	प्र० है०	6 है०	58524.00	58524.00
कुल योग:-					1527888.00
या रू०					1519992.00

प्रतिष्ठापक

उप-प्रभागीय वनाधिकारी
देहरादून मसूरी वन प्रभाग
मसूरी

वन क्षेत्राधिकारी
रायपुर रेंज,
मसूरी वन प्रभाग

(प्रेम प्रकाश पुरोहित)
वन दरोगा

प्रभागीय वनाधिकारी
मसूरी वन प्रभाग, मसूरी