

जनपद चमोली में पी0 एम0 जी0 एस0 वाई0 फेज - के अन्तर्गत मालई से भटगवाली तक 4.925 किमी नव निर्मित किये जाने वाले मोटर मार्ग के दोनो तरफ पथ वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

परियोजना का नाम:- जनपद चमोली में पी0 एम0 जी0 एस0 वाई0 फेज - के अन्तर्गत मालई से भटगवाली तक 4.925 किमी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 2.191 है0 वन पंचायत भूमि 0.780 है0 सिविल वन भूमि तथा 0.405 है0 उत्सर्जित मलवे के निस्तारण स्थल कुल 3.376 है0 वन भूमि का ग्रामीण अभियन्त्रण विभाग पी0 एम0 जी0 एस0 वाई0 को हस्तान्तरण।

वृक्षारोपण स्थल का नाम:-नव निर्मित रोड के दोनो तरफ पथ वृक्षारोपण।

वृक्षारोपण का कुल क्षेत्रफल:- 4.925 रो0 कि0 मी0

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :- 493पौध

रोपित किये जाने वाले प्रजाति का नाम :- प्राकृतिकवास के अनुसार

केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग गोपेश्वर - धनपुर वन क्षेत्र गौचर

A - 2.12

क्रम सं0	कार्य का नाम	इकाई	दर	धनराशि
प्रथम वर्ष				
1	पौधों की सुरक्षा हेतु ट्री गार्ड क्रय करना मय डुलान सहित	493सं.0	1200.00प्र0	591600.00
2	गड्डे खुदान कार्य पर व्यय (0.600×0.60×0.60)	493सं.0	10.84	5344.12
3	अन्य व्यय जैसे संयंत्र क्रय करना औजार तैज करना	ल0सं0	ल 0 सं0	10000.00
प्रथम वर्ष योग				606944.12

द्वितीय चरण				
1	गड्डे भरान कार्य (0.60×0.60×0.60)	493सं.0	1.58	778.94
2	पौधों की कीमत (प्रथम व द्वितीय चरण)	493सं.0	6.00	2958.00
3	पौध डुलान कार्य पर व्यय	493सं.0	7.00	3451.00
4	पौध रोपण तथा थालावन्दी कार्य पर व्यय	493सं.0	1.72	847.96
5	खाद, उर्वरक व अन्य व्यय	493सं.0	ल0 सं0	10000.00
6	दो वार निराई गुड़ाई व मल्लिगं पर व्यय	493सं.0	2.19	1079.67
7	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1श्रमिक (7)माह	4.925 रो0 किमी	3692.00 / प्र0 माह	25844.00
8	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखी घास व ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	4.925 रो0 किमी	—	—
9	सुरक्षा दीवाल के बाहर चार मीटर की पट्टी को साफ करना	4.925 रो0 किमी	—	—
10	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना 1- प्रशिक्षण	01सं0	5000.00	5000.00
	2- प्रोत्साहन	01सं0	1500.00	1500.00
11	साइन बोर्ड कन्डी. सुतली. बोरी. एवं पौलथीन सीट क्रय करना फोटोग्राफी. प्रचार प्रसार व डोक्युमेंटेशन आदि कार्य	4.925 रो0 किमी	ल0 सं0	10000.00
योग द्वितीय चरण				61459.57

तृतीय वर्ष				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	3877.00 /— माह	46524.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखी घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	4.925 रो0 किमी	—	—
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा दिवाल के बाहर 4 मी0 पट्टी साफ करना	4.925 रो0 किमी	—	—
4	वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना।	4.925 रो0 किमी		
	1- प्रशिक्षण—	01 सं.0	5000.00	5000.00
	2- प्रोत्साहन—	01 सं0	1500.00	1500.00
योग तृतीय चरण				53024.00

चतुर्थ चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	4071.00 /— माह	48852.00
योग चतुर्थ चरण				48852.00

पंचम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	4275.00 /— माह	51300.00
योग पंचम चरण				51300.00

षष्ठम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	4489.00 /— माह	53868.00
योग षष्ठम चरण				53868.00

सप्तम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	4713.00 /— माह	56556.00
योग सप्तम चरण				56556.00

अष्टम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	4949.00 /— माह	59388.00
योग अष्टम चरण				59388.00

नवम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	5196.00 /— माह	62352.00
योग नवम चरण				62352.00

दशम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त दशम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 1 श्रमिक (12)माह	4.925 रो0 किमी	5456.00 /— माह	65472.00
योग दशम चरण				65472.00

नोट - प्राक्कलन में तृतीय वर्ष से दशम वर्ष तक श्रमिक की पारिश्रमिक दर में 5% वृद्धि करते हुये दर लगायी गयी है।			सम्पूर्ण योग --	1119215.69
			या रू0 -	1119216.00

उप वन संरक्षक
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर

उप वन संरक्षक
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर

वन क्षेत्र अधिकारी
धनपुर वन क्षेत्र (गोपेश्वर)