

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत जनपद चमोली में बकरियाबैण्ड से छिमटा तक 12 किमी लिक नव निर्मित मोटर मार्ग के दोनो तरफ पथ

वृक्षारोपण कार्य का प्राक्कलन

परियोजना का नाम:- प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत जनपद चमोली में बकरियाबैण्ड से छिमटा तक 12 किमी लिक मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु 3.010 हे० वन

पंचायत भूमि एवं मक डिस्पोजल हेतु 0.2925 हे० कुल 3.3025 हे० वन भूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु ग्रामीण नि० बि० को प्रत्यावर्तन ।

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

वृक्षारोपण का कुल क्षेत्रफल:- 12 रो० कि० मी०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :-1200 पौध

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

केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग गोपेश्वर-नागनाथ वन क्षेत्र

क्रम सं०	कार्य का नाम	इकाई	दर	धनराशि
प्रथम वर्ष				
1	पौधों की सुरक्षा हेतु ट्री गार्ड क्रय करना मय डुलान सहित	1200सं०	2350.00प्र०	2820000.00
2	गड्डे खुदान कार्य पर व्यय (0.60×0.60×0.60)	1200सं०	21.00	25200.00
3	अन्य व्यय जैसे संयंत्र क्रय करना औजार तेज करना	ल०सं०	—	30000.00
			प्रथम वर्ष योग	2875200.00

द्वितीय चरण				
1	गड्डे भरान कार्य (0.600×0.60×0.60)	1200सं०	3.06	3672.00
2	पौधों की कीमत (प्रथम व द्वितीय चरण)	1200सं०	11.00	13200.00
3	पौध डुलान का कार्य पर व्यय	1200सं०	11.00	13200.00
4	पौध रोपण तथा थालावन्दी कार्य पर व्यय	1200सं०	3.46	4152.00
5	खाद, उर्वरक व अन्य व्यय	1200सं०	ल० सं०	10000.00
6	दो वार निराई गुड़ाई व मल्लिंग पर व्यय	1200सं०	4.43	5316.00
7	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (7)माह	—	7240/—	101360.00
8	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखी घास व ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	—	—	—
9	सुरक्षा दीवाल के बाहर चार मीटर की पट्टी को साफ करना	—	—	—
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	04	7000.00	28000.00
	2— प्रोत्साहन	04	2000.00	8000.00
11	साइन बोर्ड कन्डी. सुतली. बोरी. एवं पौलथीन सीट क्रय करना फोटोग्राफी. प्रचार प्रसार व डोक्युमेंटेशन आदि कार्य	12.00 रो० किमी	ल० सं०	30000.00
	योग द्वितीय चरण			213900.00

तृतीय वर्ष				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 2 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	7650/— माह	183600.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखी घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	12.00 रो० किमी	—	—
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	12.00 रो० 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 1—प्रशिक्षण	04	7000.00	28000.00
	2— प्रोत्साहन—	04	2000.00	8000.00
	योग तृतीय चरण			219600.00

चतुर्थ चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	8060/— माह	193440.00
	योग चतुर्थ चरण			193440.00

पंचम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	8470.00/— माह	203280.00
	योग पंचम चरण			203280.00

षष्ठम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	8470.00/— माह	213120.00
	योग षष्ठम चरण			213120.00

सप्तम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	8880.00/— माह	222936.00
	योग सप्तम चरण			222936.00

अष्टम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	9289.00/— माह	232776.00
	योग अष्टम चरण			232776.00

नवम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	6.215 रो० किमी	10109.00/— माह	242616.00
	योग नवम चरण			242616.00

दशम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त दशम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 02 श्रमिक (12)माह	12.00 रो० किमी	10518.00/— माह	252432.00
	योग दशम चरण			252432.00

नोट — वर्तमान में लागू अनुसूचित दर 30 सितम्बर 2019 तक ही अनुमन्य होने के कारण उक्त प्राक्कलन में प्रथम वर्ष से दशम वर्ष तक दरों में प्रति वर्ष 6% वृद्धि करते हुये दर लगायी गयी है।			सम्पूर्ण योग —	4869300.00
---	--	--	----------------	------------

प्रभागीय वनाधिकारी
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर।

वन क्षेत्राधिकारी
धनपुर वन क्षेत्र गौचर