

प्राक्कलन -जनपद चमोली के विधान सभा क्षेत्र बद्दीनाथ के विकास खण्ड पोखरी के अन्तर्गत मैदाना -स्यालतरी मोटर मार्ग के नव निर्माण के किनारे 4 किमी0 रिक्त पडे स्थानों पर पथ वृक्षारोपण कार्य नागनाथ वन क्षेत्र नागनाथ केदानाथ वन्य जीव प्रभाग गोपेश्वर चमोली वित्तीय वर्ष 2020-21

- परियोजना का नाम- जनपद चमोली के विधान सभा क्षेत्र बद्दीनाथ के विकास खण्ड पोखरी के अन्तर्गत मैदाना -स्यालतरी तक 4 किमी0 मोटर मार्ग के नव निर्माण कार्य
- वृक्षारोपण स्थल का नाम- प्रस्तावित मोटर मार्ग के दोनों ओर रिक्त स्थानों पर
- वृक्षारोपण का कुल क्षेत्रफल- 4.00 किमी0
- रोपित किये जाने वाली पौधों की संख्या 800 पौध
- रोपित किये जाने वाले प्रजाति -प्राकृतिकवास के अनुसार

केदानाथ वन्य जीव प्रभाग गोपेश्वर

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	दर	धनराशि
1	2	3	4	
प्रथम वर्ष				
1	गड्डे खुदान कार्य वर व्यय (0.60X0.60X0.60)	800 सं०	20.40	16320.00
2	ट्रीगाड क्रय करना	800 सं०	2000.00	1600000.00
3	अन्य व्यय जैसे संयंत्र क्रय करना औजार तेज करना	2 बार	400.00	800.00
4	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	800 सं०	9.00	7200.00
योग प्रथम वर्ष				1624320.00
द्वितीय चरण				
1	गड्डे भरान कार्य (0.60X0.60X0.60)	800 सं०	3.06	2448.00
2	पौध की कीमत (द्वितीय वर्ष)	800 सं०	2.13	1704.00
3	पौध डुलान का कार्य पर व्यय	800 सं०	11.00	8800.00
4	पौध रोपण तथा थावला वन्दी कार्य पर व्यय	800 सं०	3.46	2768.00
5	खाद उर्वरक व अन्य व्यय	800 सं०	1.00	800.00
6	ट्रीगाड फिक्स करना	800 सं०	30.00	24000.00
7	दो बार निराई गुडाई व मल्लिंग पर व्यय	800 सं०	8.56	6848.00
8	देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (7) माह	7 माह	2977.00 प्रति माह	20839.00
9	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	1 सं०	10000.00	10000.00
2- प्रोहत्साहन				
10	साईन बोर्ड कण्डी, सुतली, बोरी एवं पोलिथीन सीट क्रय करना फोटोग्राफी प्रचार प्रसार व डोक्युमेंटेशन आदि कार्य	1 सं०	10000.00	10000.00
योग द्वितीय चरण				98207.00
तृतीय चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
5	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	1 सं०	10000.00	10000.00
2- प्रोहत्साहन				
		1 सं०	10000.00	10000.00
योग तृतीय चरण				55724.00
चतुर्थ चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग चतुर्थ चरण				35724.00
पंचम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग पंचम चरण				35724.00
षष्ठम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग षष्ठम चरण				35724.00
सप्तम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग सप्तम चरण				35724.00
अष्टम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग अष्टम चरण				35724.00
नवम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग नवम चरण				35724.00
दशम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	12 माह	2977.00 प्रति माह	35724.00
योग दशम चरण				35724.00
कुल योग				2028319.00

प्रभागीय वनाधिकारी
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर।

वन क्षेत्राधिकारी
नागनाथ वन क्षेत्र
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग

प्राक्कलन - जनपद चमोली के विधान सभा क्षेत्र बद्रीनाथ के विकास खण्ड पोखरी के अन्तर्गत मैठाना से स्यालतरी मोटर मार्ग के 4 किमी० नव निर्माण के फलस्वरूप उत्सर्जित मलवे के निस्तारण स्थलों पर वृक्षारोपण कर उपचारित करने का प्राक्कलन

- परियोजना का नाम- जनपद चमोली के विधान सभा क्षेत्र बद्रीनाथ के विकास खण्ड पोखरी के अन्तर्गत मैठाना से स्यालतरी मोटर मार्ग के 4 किमी० नव निर्माण
- वृक्षारोपण स्थल का नाम-
- वृक्षारोपण का कुल क्षेत्रफल-
- रोपित किये जाने वाली पौधों की संख्या 0.500 है०
- रोपित किये जाने वाले प्रजाति - प्राकृतिकवास के अनुसार 1000 पौध

केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग गोपेश्वर

क्र०सं०	कार्य विवरण	इकाई	दर	धनराशि
	प्रथम वर्ष			
1	2	3	4	
1	सर्वेक्षर व सीमांकन कार्य	0.56 है०	151.00	84.56
2	दीवालबन्दी कार्य पर व्यय (घ०मी० में)	180.00 घ०मी०	346.00	62280.00
3	अभियन्त्रण व जल संरक्षण कार्य पर व्यय	2 सं०	10000.00	20000.00
4	गड्डे खुदान कार्य वर व्यय (0.30X0.30X0.45)	1000 सं०	9.34	9340.00
5	निरीक्षण बटिया निर्माण कार्य पर व्यय	50 ब०मी०	17.00	850.00
6	अन्य व्यय जैसे संयंत्र क्रय करना औजार तेज करना	1 बार	568.00	568.00
7	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	1000 सं०	9.00	9000.00
	योग प्रथम वर्ष			102122.56
	द्वितीय चरण			
1	गड्डे भरान कार्य (0.30X0.30X0.45)	1000 सं०	1.78	1780.00
2	पौध की कीमत (द्वितीय वर्ष)	1000 सं०	2.13	2130.00
3	पौध ढुलान का कार्य पर व्यय	1000 सं०	11.00	11000.00
4	पौध रोपण तथा थावला वन्दी कार्य पर व्यय	1000 सं०	3.46	3460.00
5	खाद उर्वरक व अन्य व्यय	1000 सं०	1.00	1000.00
6	दो बार निराई गुड़ाई व मल्लिचंग पर व्यय	1000 सं०	4.43	4430.00
7	पौधों पर कल्चर कार्य	1000 सं०	4.13	4130.00
8	देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (7) माह	0.50 है०	595.00 प्रति माह	4165.00
9	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखी घास व ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	0.50 है०	600.00	300.00
10	सुरक्षा दीवाल के बाहर चार मीटर की पट्टी को साफ करना।	0.50 है०	212.00	106.00
11	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	1 सं०	5000.00	5000.00
12	2- प्रोहत्साहन	1 सं०	15000.00	15000.00
13	साईन बोर्ड कण्डी, सुतली, बोरी एवं पोलिथीन सीट क्रय करना फोटोग्राफी प्रचार प्रसार व डोक्युमेंटेशन आदि कार्य	0.50 है०	L-S	5000.00
	योग द्वितीय चरण			57501.00
	तृतीय चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.50 है०	595.00	7140.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखी घास व ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	0.50 है०	600.00	300.00
3	वृक्षारोपण की सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	0.50 है०	212.00	106.00
4	शीतकाल में पौधों की गुड़ाई एवं मल्लिचंग करना	1000	4.13	4130.00
5	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	1 सं०	5000.00	5000.00
	2- प्रोहत्साहन	1 सं०	1500.00	1500.00
	योग तृतीय चरण			18176.00
	चतुर्थ चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.50 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग चतुर्थ चरण			7140.00
	पंचम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग पंचम चरण			7140.00
	षष्ठम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रतिमाह	7140.00
	योग षष्ठम चरण			7140.00
	सप्तम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग सप्तम चरण			7140.00
	अष्टम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग अष्टम चरण			7140.00
	नवम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग नवम चरण			7140.00
	दशम चरण			
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12) माह	0.500 है०	595.00 प्रति माह	7140.00
	योग दशम चरण			7140.00
	कुल योग			227779.56
	या			182300.00

प्रभागीय वनाधिकारी
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर।

वन क्षेत्राधिकारी
नामनाथ वन क्षेत्र
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग

परियोजना का नाम :- जनपद चमोली के विधानसभा क्षेत्र बद्रीनाथ के विकास खण्ड पोखरी के अन्तर्गत मैदाना-स्थालतरी मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु 1.631 है० सिविल वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

परियोजना के निर्माण हेतु दिनांक 25/09/2018 को किये गये संयुक्त निरीक्षण के अनुसार आवेदित सिविल वन भूमि पर प्रभावित होने वाले वृक्षों की गणना की गई व निरीक्षण के दौरान प्रभावित होने वाले वृक्षों की निम्नानुसार गणना की गई।

प्रस्तावित वन भूमि पर प्रभावित होने वाले वृक्षों का भूमिवार/प्रजातिवार/व्यासवार विवरण

वृक्षों के पातन का प्रमाण-पत्र

कार्यालय उप वन संरक्षक, केदारनाथ वन्यजीव प्रभाग, गोपेश्वर

संख्या-

/

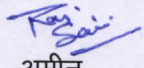
दिनांक

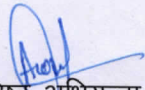
/

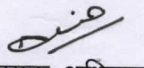
/

क्र० सं०	भूमि की श्रेणी	वन ब्लाक / कम्पार्टमेन्ट खसरा संख्या	प्रजाति	वैज्ञानिक नाम	व्यास वर्ग										योग
					0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90 से अधिक	
1	आरक्षित वन भूमि	नागनाथ वन क्षेत्र क० सं० 7 एवं 10	चीड़		-	1	8	6	10	9	-	-	-	-	34
2	सिविल भूमि		तिमला		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
			खड़ीक	Celtis eriocarpa Decaisne.	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2
			चीड़		-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	5
			उत्तीस	Alnus nepalensis D.Don.	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	6
3	नाप भूमि		उत्तीस	Alnus nepalensis D.Don.	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	4
			सानड़		-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	4
			तिमला		-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
			गेंठी		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
			काफल	Myrica esculenta Buch-Ham ex D.Don.	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
			खड़ीक	Celtis eriocarpa Decaisne.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2
			कचनार		-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	4
			भीमल		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
			फरसे		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
						9	27	13	13	9	-	-	-	-	71

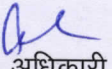
उपरोक्तानुसार गणना किये गये वृक्षों का पातन किया जाना अपरिहार्य है।


अमीन
नि०ख०,लो०नि०वि०
पोखरी


कनिष्ठ अभियन्ता
नि०ख०,लो०नि०वि०
पोखरी


सहायक अभियन्ता
नि०ख०,लो०नि०वि०
पोखरी


अधिशाली अभियन्ता
नि०ख०,लो०नि०वि०
पोखरी


रेंज अधिकारी
वन क्षेत्राधिकारी
नागनाथ वन क्षेत्र
केदारनाथ वन जीव प्रभाग


प्रभागीय वनाधिकारी
केदारनाथ वन्य जीव प्रभाग
गोपेश्वर।

प्रभागीय वनाधिकारी
केदारनाथ वन्यजीव प्रभाग
गोपेश्वर