

प्रमुख वन संरक्षक उत्तराखण्ड, देहरादून की पत्र सं०-596/3-5-2, दिनांक 19/08/2015 के अनुसार क्षतिपूरक वृक्षारोपण एवं उसका 10 वर्ष तक रख-रखाव हेतु प्राक्कलन 1600 पौध/है० @ 2,53,332.00 वसूली वर्ष 2017-18 के अनुसार

परियोजना का नाम- जनपद पौड़ी गढ़वाल के विकासखण्ड पाबौ के चपलोड़ी-कुल्याणी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 2.92 है० वन भूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु ग्राम्य विकास विभाग (सि.खं.) को प्रत्यावर्तन।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का नाम- ग्राम फलदाड़ी की सिविल भूमि।

क्षेत्रफल- 2.92 X 2 = 5.84 है०

प्रथम चरण					
क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई		इकाई दर प्रति रु०	व्यय
	2	3		4	5
1		1.00	है०	115.00	115.00
1	सर्वे व सीमांकन	1.00	है०	3730.00	3730.00
2	क्षेत्र की सफाई कार्य (झाड़ी कटान आदि कार्य)	1.00	है०	38637.00	38637.00
3	दीवाल बन्दी कार्य/फेन्सिंग कार्य (81 घ०मी० @ 477 प्रति घ०मी०)	1600	सं०	7.95	12720.00
4	गडढे खुदान (0.30 X 0.30 X 0.45) मी०	200	र०मी०	0.90	180.00
5	कन्दूर नाली का सीमांकन	200	र०मी०	8.15	1630.00
6	कन्दूर नाली खोदना (0.30 X 0.30) मी० चौड़ी गहरी	1600	सं०	6.20	9920.00
7	पौधों की कीमत प्रथम वर्ष	1000	स्लिप्स	1.00	1000.00
8	घास उगाने पर व्यय	1.00	है०	9150.00	9150.00
9	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य				
10	निरीक्षण बटिया का निर्माण करना (प्रति है०) 100 र० मी० लम्बी व 0.60 मी० चौड़ी	60.00	वर्ग मी०	18.00	1080.00
11	अन्य व्यय (जैसे यंत्र-संयंत्र, औजार तेज करना)	1.00	है०	915.00	915.00
प्रथम चरण का योग:-					79077.00
द्वितीय चरण					
1	गडढे भरान कार्य (0.30 X 0.30 X 0.45) सेमी०	1600	सं०	1.42	2272.00
2	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	1600	सं०	1.80	2880.00
3	पौध डुलान कार्य	1600	सं०	9.00	14400.00
4	पौध रोपण कार्य व भावला बन्दी कार्य	1600	सं०	2.77	4432.00
5	घास का डुलान	1000	स्लिप्स	L. S.	160.00
6	कन्दूर खाईयों में बीज बोना	100	सं०	L. S.	234.00
7	निराई गुडाई एवं मलचिंग (दो बार)	1600	सं०	352.00 प्रति सैकडा	5632.00
8	खाद व दवा पर व्यय	1.00	है०	L. S.	1000.00
9	नर्सरी से घास खोदना व काटना (20 सेमी० ऊंची)	1000	स्लिप्स	0.11	110.00
10	वृक्षारोपण की देख रेख व रख-रखाव पर व्यय 07 माह	1.00	है०	685 प्रति है०	4795.00
11	1. झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	1.00	है०	1887.00	1887.00
	2. सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 7.50 मी० की पट्टी साफ करना	0.15	कि०मी०	663.00	99.00
	3. वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों की अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना।	1.00	है०	L. S.	5000.00
12	अन्य व्यय बोर्ड क्रय कर लगाना कण्डी रस्सी आदि	1.00	है०	L. S.	1100.00
द्वितीय चरण का योग:-					44001.00
तृतीय चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष में अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	1. वृक्षारोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना।	1.00	है०	1887.00	1887.00
	2. सुरक्षा दीवाल के बाहर 7.50 मी० पट्टी साफ करना।	0.15	कि०मी०	663.00	99.00
	3. वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना।	1.00	है०	L. S.	5000.00

2		3		4	5
	पौध की कीमत।	160.00	सं०	8.00	1280.00
	पौध का ढुलान कार्य।	160.00	सं०	9.00	1440.00
	पुनः गड़्ढा खोदना एवं रोपण कार्य करना।	160.00	सं०	4.40	704.00
	गोबर खाद का मूल्य ढुलान सहित।	1600.00	सं०	1.95	3120.00
	शीतकाल में मलचिंग कार्य।	1600.00	सं०	1.63	2608.00
	अन्य कार्य।	1.00	है०	450.00	450.00
तृतीय चरण का योग:-					24808.00
चतुर्थ चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
चतुर्थ चरण का योग:-					15064.00
पंचम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
पंचम चरण का योग:-					15064.00
षष्ठ चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
षष्ठ चरण का योग:-					15064.00
सप्तम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
सप्तम चरण का योग:-					15064.00
अष्टम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठ वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
अष्टम चरण का योग:-					15064.00
नवम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
नवम चरण का योग:-					15064.00
दशम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष में रखरखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य कार्य।	1.00	है०	6844.00	6844.00
दशम चरण का योग:-					15064.00
कुल व्यय रू०					253334.00
सिलिंग के अनुसार देय दर रू० 2,53,332/है०					

हस्तान्तरण हेतु प्रस्तावित भूमि 2.92 है० (आरक्षित - 0.00 है० + सिविल- 2.92 है० + पंचायत- 0.00 है०)
 क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु दुगुनी भूमि 2.92 है० X 2 = 5.84 है० X रू० 2,53,332.00 = रू० 14,79,458.88
 या 14,79,459.00

(रू० चौदह लाख उनासी हजार चार सौ उनसठ) मात्र

(रमेश चन्द्र, भा०व०से०)
 वन संरक्षक/प्रभागीय वनाधिकारी,
 गढ़वाल वन प्रभाग, पौड़ी।

रोड साइड वृक्षारोपण की 10 वर्षीय योजना।

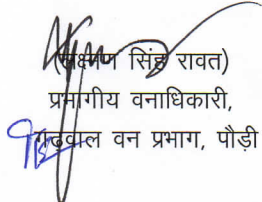
परियोजना का नाम— जनपद पौड़ी गढ़वाल में प्रधानमंत्री ग्रामीण सड़क योजना के अन्तर्गत चपलोड़ी—कुल्याणी मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 2.92 है० (3.245 किमी०) वन भूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु ग्राम्य विकास विभाग को प्रत्यावर्तन।

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल— 3.245 कि०मी (2.92 है०)

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या— (100 पौध/प्रति कि० मी० 100 x 3.245 = 324 पौध)

क्र० सं०	कार्य का विवरण	ईकाई		ईकाई दर (रु०)	योग:
		3	4		
1	2			5	6
1	सर्वेक्षण व सीमांकन	1.00	है०	115.00	115.00
2	क्षेत्र का सफाई कार्य	1.00	है०	3730.00	3730.00
3	ट्री गार्ड कय करना (मय दुलान सहित)	100.00	सं०	2000.00	200000.00
4	गड्डे खदान कार्य 0.60X0.60X 0.60 से०मी	100.00	सं०	1698/सै०	1698.00
5	पौधो की कीमत (8 फीट से 10 फीट की ऊंचाई की)	100.00	सं०	L S 30.00	3000.00
6	अन्य व्यय	1.00	है०	915.00	915.00
योग:— प्रथम चरण					209458.00
द्वितीय चरण					
1	गड्डा भरान कार्य 0.60X0.60X0.60 से०मी०	100.00	सं०	254.00 प्रति सै०	254.00
2	ट्री गार्ड गाढना एवं फिक्स करना	100.00	सं०	ल०स० 20.00 प्रति	2000.00
3	बैग पौध दुलान कार्य वाहन से लगभग 150 किमी० में	100.00	सं०	15.00 प्रति किमी०	2250.00
4	पौध रोपण कार्य व थावला बन्दी कार्य	100.00	स०	2.77	277.00
5	खाद व दवा पर व्यय	100.00	सं०	ल०स०	500.00
6	निराई गुडाई व मलचिंग (दो बार)	100.00	स०	352.00 प्रति सै०	352.00
7	वृक्षारोपण की देख रेख व रखरखाव पर व्यय (7 माह)	1.00	है०	685.00	4795.00
8	अन्य व्यय साईन बोर्ड पौध दुलान हेतु टोकरी सुतली बोरी आदि कय, वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पौलीथीन सीट कय	1.00	है०	ल०स०	10000.00
योग:—द्वितीय चरण					20428.00
तृतीय चरण (10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (वीटिंग अप)					
1	पौध की कीमत। (10 प्रतिशत वृद्धि सहित)	10.00	सं०	33.00	330.00
2	पौध का दुलान कार्य।	10.00	सं०	9.00	90.00
3	पनु: गड्डा खोदना एवं रोपण कार्य करना।	10.00	सं०	4.40	44.00
4	गड्डों में गोबर खाद डालना। लागत दुलान सहित।	100.00	सं०	195.00	195.00
5	शीतकाल में मलचिंग कार्य।	100.00	सं०	1.63	163.00
6	रापेण वर्ष के उपरान्त एवं रख रखाव व अनुरक्षण कार्य (12 माह)	1.00	है०	685.00	8220.00
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	1.00	है०	450.00	450.00
योग:—तृतीय चरण					9492.00
चतुर्थ चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:— चतुर्थ चरण					20067.00

1	2	3	4	5	6
पंचम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- पंचम चरण					20067.00
षष्ठम: चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- षष्ठ चरण					20067.00
सप्तम चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- सप्तम चरण					20067.00
अष्टम: चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- अष्टम: चरण					20067.00
नवम: चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- नवम: चरण					20067.00
दशम: चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1.00	है०	685.00	8220.00
2	अन्य व्यय			LS 11847.00	11847.00
योग:- दशम: चरण					20067.00
कुल योग:-					379847.00
सिलिंग के अनुसार देय दर/3,79,843.00 प्रति कि.मी.					
प्रस्तावित मोटर मार्ग की लम्बाई = 3.245 km x 3,79,843.00 = 12,32,590.53 या रू० 12,32,591.00					
(रू० बारह लाख बत्तीस हजार पांच सौ इक्यानवे) मात्र					


 (Narender Singh रावत)
 प्रभागीय वनाधिकारी,
 प्रवृत्त वन प्रभाग, पौड़ी।