

(पथ वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन)

योजना का नाम :- जनपद टिहरी गढ़वाल के विकासखण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत नाण्डी-सैलसेण-मठूरगाँव मोटर मार्ग का नव निर्माण (लम्बाई -2.00 कि०मी०)

1. पथ वृक्षारोपण हेतु क्षेत्रफल - 1.645 हेक्टेयर 1030 पौध प्रति है०

प्रथम चरण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	प्रति	धनराशि
1	गड्डा खुदान 0.60 X 0.60 X 0.60 मी०	सं०	1030	11.04	सं०	11371.20
2	पौध की कीमत शोभकार पौध बाजार भाव से 5' ऊँचाई की	सं०	1030	20.00	सं०	20600.00
3	विक मेसेनरी ट्री गार्ड	सं०	1030	1752.30	सं०	1804869.00
योग प्रथम वर्ष						1836840.20

द्वितीय चरण द्वितीय वर्ष

1	गड्डा भरान 0.60 X 0.60 X 0.60 मी०-	सं०	1030	1.75	सं०	1802.50
2	गड्डों में जैविक खाद मिलाने हेतु खाद कय 100 ग्राम प्रति गड्डा	कि०ग्रा०	1030	100.00	कि०ग्रा०	103000.00
3	पौध डुलान डांगचौरा से दूरी 35 कि०मी० (9" X 6")	सं०	1030	8.00 सं० 100 प्र० कि०मी०	सं०	2884.00
4	पौध रोपण	सं०	1030	1.77	सं०	1823.10
5	मिराई गुड़ाई प्रथम बार	सं०	1030	1.57	सं०	1617.10
6	द्वितीय बार	सं०	1030	0.78	सं०	803.40
7	वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार	माह	7	3600.00	माह	25200.00
योग द्वितीय वर्ष						1064130.10

रोपण के बाद (तीसरे वर्ष से दसवें वर्ष तक) आठ वर्ष तक वृक्षारोपण की सुरक्षा हेतु चौकीदार

तृतीय चरण	माह	12	3600.00		43200.00
चतुर्थ चरण	माह	12	3600.00		43200.00
पंचम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
षष्ठम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
सप्तम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
अष्टम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
नवम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
दसम चरण	माह	12	3600.00		43200.00
योग					345600.00
कुल योग					3246570.30
अथवा					3246570.00

वन क्षेत्राधिकारी
वन क्षेत्राधिकारी रेंज
माणिकनाथ डांगचौरा
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

उप प्रमोदी वन अधिकारी
देवप्रयाग उप वन प्रभाग
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती

प्रमोदी वन अधिकारी
उप प्रमोदी वन अधिकारी
मुनिकीरेती वन प्रभाग
मुनिकीरेती

10 गुना वृक्षारोपण योजना

1. परियोजना का नाम :- जिला योजना के अन्तर्गत जनपद टिहरी गढ़वाल के विकासखण्ड कीर्तिनगर में नाण्डी-सैलसेण-मठूरगौव मोटर मार्ग का निर्माण। (लम्बाई 2.00 किमी०)।
2. 10 गुना वृक्षारोपण स्थल का नाम - ग्राम मठूरगौव, सैलसेण सिविल सोयम भूमि
3. रोपित की जाने वाली प्रजातियों के नाम - चीड़, सेमला आदि।
4. जिस वन प्रभाग द्वारा वृक्षारोपण का कार्य किया जाना है - नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनिकीरेती टिहरी गढ़वाल।

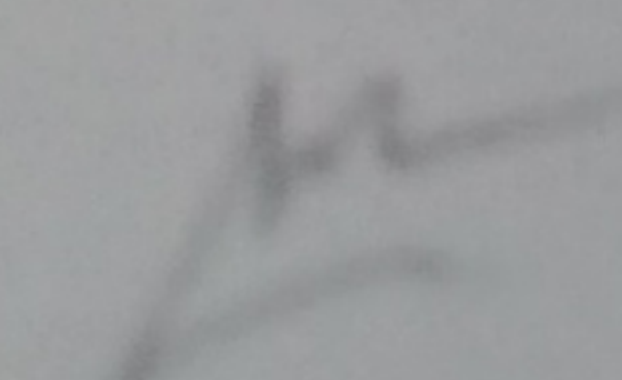
प्रथम चरण

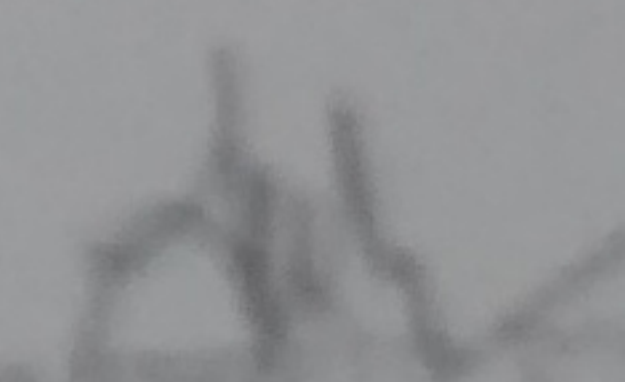
क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे व सीमांकन	है०	1	70.00	70.00
2	क्षेत्र की सफाई कार्य (झाड़ी कटान आदि)	है०	1	2336.00	2336.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी कार्य (फेंसिंग कार्य) औसत $150.00 \times (0.60 + 0.45) / 2 \times 1.20 = 94.50$	प्रति घ० मी०	94.50	187.00	17671.50
4	गड़ढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	नं०	1030	4.92	5067.60
5	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	नं०	1030	4.18	4305.40
6	मृदा एवं जल संग्रहण हेतु कच्चे खाल बनाना	L.S.	-	-	-
योग :-					29450.50

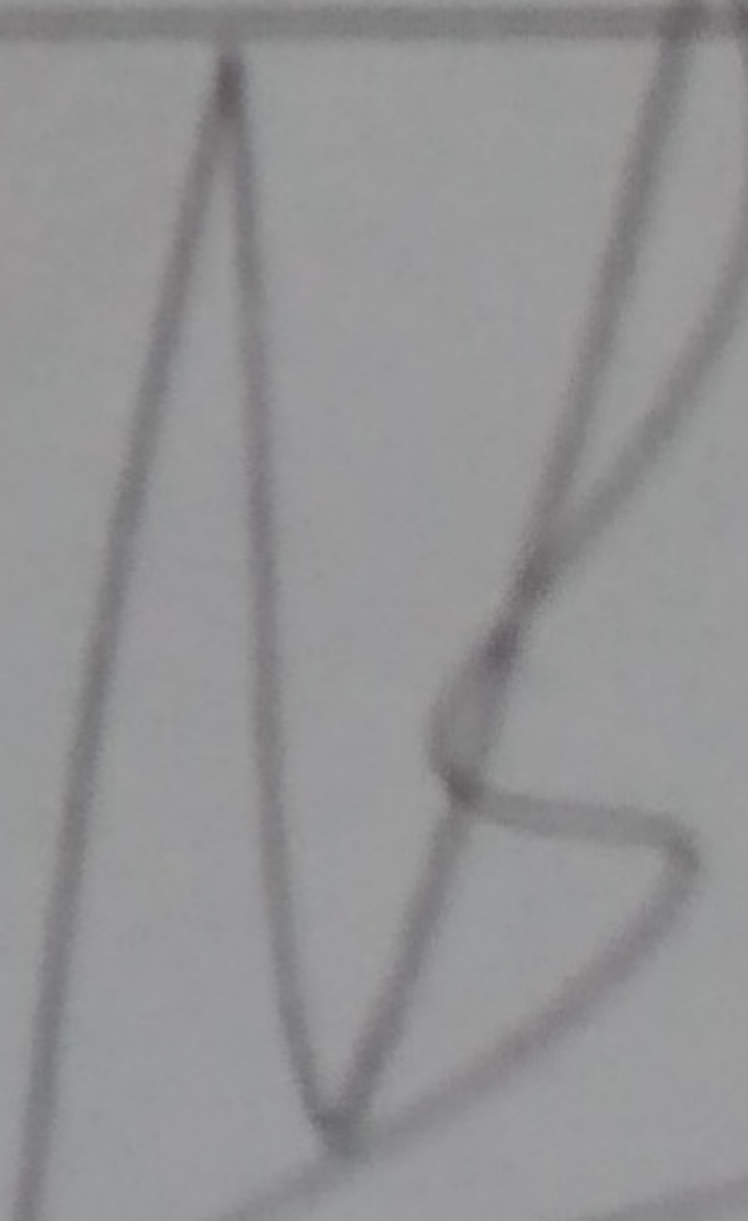
द्वितीय चरण

क्र०सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	गड़ढा भरान (0.30x0.30x0.45)	प्रति गड़ढा	1030	0.88	906.40
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्रति पौध	1030	1.39	1431.70
3	पौध दुलान कार्य (25 प्रतिशत नंगी जड़ तथा 75 प्रतिशत जड़ तथा 25 कि०मी० वाहन पर @Rs7.00 /Km/ = $7.00 \times 25 \times 2000 / 100 = 1.75$	प्रति पौध	1030	1.75	1802.50
	व 3 कि०मी० सिर बोझ औसत पर) @Rs124.00 /Km/ = $124.00 \times 3 \times 2000 / 100 = 3.72$	प्रति पौध	1030	3.72	3831.60
पौध दुलान कार्य					5634.10

4	पीछ रोपण एवं बोझा बन्दी	प्रति पीछ	1030	1.77	1823.10
5	गिराई मुकाम व मजदूरी (दो बार) प्रथम बार Rs 1.57 द्वितीय बार / Rs 0.78 = Rs 2.35	प्रति पीछ	1030	2.35	2420.50
6	खाद व हरा का व्यय	प्रति गद्दा	1030	0.31	319.30
7	रेख रेख व लक लकान रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्रति है०	1	3081.00	3081.00
8	8.1 कृषारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखी घास फूस एवं जलमयताल पदार्थ को हटाना	प्रति है०	1	253.00	253.00
	8.2 सुखा टीका/घेरवाह के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति मी०	1	253.00	253.00
9	अन्य व्यय साईन बोझ पीछ दुलान हेतु टाकेरी सुखली बोरी आदि अन्य कृषारोपण के समय वर्ष से बचने हेतु प्लास्टिक सीट अन्य वर्ष में दो तीन बार कोटोवाकी चीन्हा स्थलीय कारों को प्रचार-प्रसार एवं डम्प्यूटेशन आदि कार्य।	प्रति है०	1	748.00	748.00
10	मृदा एवं जल संवर्द्धन कार्य	प्रति है०	1		4401.00
11	कृषारोपण के उपरान्त द्वितीय वर्ष से 10 वर्ष तक अनुसूच्य कार्य	प्रति है०	9	5115.00	46035.00
कुल योग द्वितीय वर्ष					67306.10
कुल योग प्रथम व द्वितीय वर्ष					96756.60


 राजस्थान सरकार
 वन विभाग
 जयपुर


 राजस्थान सरकार
 वन विभाग
 जयपुर


 राजस्थान सरकार
 वन विभाग
 जयपुर