

10 वर्षीय क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

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

प्रथम चरण

क्र० सं०	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) 84 घ० मी० औसत $150.00 \times (0.60 + 0.45) / 2 \times 1.20 = 94.50$	प्रति घ० मी०	94.50	187.00	17671.50
4	मृदा एवं जल संग्रहण हेतु कच्चे खाल बनाना	L.S.	—	—	—
5	गड़ढ़ा खुदान (0.30X0.30X0.45)	न०	2000	4.92	9840.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	प्रति रन मी०	1	583.00	583.00
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	न०	2000	4.18	8360.00
योग :-					38860.50

— ५५२११ —

द्वितीय चरण

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	गड़ढ़ा भरान (0.30X0.30X0.45)	प्रति गड़ढ़ा	2000	0.88	1760.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्रति पौध	2000	1.39	2780.00
3	पौध ढुलान कार्य (25 प्रतिशत नंगी जड़ तथा 75 प्रतिशत जड़ तथा 25 कि०मी० वाहन पर /Rs7.00 /Km/%=7.00x25x2000/100 =1.75	प्रति पौध	2000	1.75	3500.00
	व 3 कि०मी० सिर बौझ औसत पर) /Rs124.00 /Km/%=124.00x3x2000/100 =3.72	प्रति पौध	2000	3.72	7440.00
			पौध ढुलान कार्य		10940.00
4	पौध रोपण एवं थाला बन्दी	प्रति पौध	2000	1.77	3540.00
5	निराई गुड़ाई व मलचिंग (दो बार) प्रथम बार Rs 1.57 द्वितीय बार @ Rs 0.78= Rs 2.35	प्रति पौध	2000	2.35	4700.0
6	खाद व दवा का व्यय	प्रति गड़ढ़ा	2000	0.31	620.00
7	देख रेख व रख राव रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्रति है०	1	3081.00	3081.00
8	8.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखी घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थ को हटाना	प्रति है०	1	253.00	253.00
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरवाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति मी०	1	253.00	253.00
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।	प्रति मी०			
	अ- प्रशिक्षण		1	389.00	389.00
	ब- प्रोत्साहन		1	194.00	194.00
9	अन्य व्यय साईन बोड़ पौध ढुलान हेतु टाकेरी सुतली बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पालीथीन सीट क्रय, वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्थरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डाक्यूमेंटेशन आदि कार्य।	प्रति है०	1	748.00	748.00
10	मृदा एवं जल संवर्द्धन कार्य	प्रति है०			4401.00
	कुल योग द्वितीय चरण				36659.00

तृतीय चरण रोपण के बाद प्रथम वर्ष

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य व 12 माह (कम से कम 10 है० आधार मानकर)	प्रति है०	1	7092.00	7092.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखी घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्रति है०	1	253.00	253.00
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बार 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति मी०	1	253.00	253.00
	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना				
	अ- प्रशिक्षण			L.S.	389.00
	ब- प्रोत्साहन			L.S.	194.00
	योग तृतीय चरण				8181.00

चतुर्थ चरण रोपण के बाद द्वितीय वर्ष

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य व 12 माह (कम से कम 10 है० आधार मानकर)	प्रति है०	1	5115.00	5115.00
2	तृतीय चरण के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य	प्रति है०	1	583.00	583.00
	योग चतुर्थ चरण				5698.00

पंचम चरण रोपण के बाद तृतीय वर्ष

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य व 12 माह (कम से कम 10 है० आधार मानकर)	प्रति है०	1	4323.00	4323.00
2	चतुर्थ चरण के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य	प्रति है०	1	921.00	921.00
	योग पंचम चरण				5244.00

पंचम चरण के बाद 20 प्रतिशत पौधों का पुनः रोपण

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष के बाद 20 प्रतिशत पौधों का पुनःरोपण (प्रथम चरण की लागत का 20 प्रतिशत)	प्रति है०	20 प्रति०	7772.10	7772.10
2	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष के बाद 20 प्रतिशत पौधों का पुनःरोपण (द्वितीय चरण की लागत का 20 प्रतिशत)	प्रति है०	20 प्रति०	6731.80	6731.80
	योग				14503.90

रोपण के बाद दशम वर्ष

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष से 10 वर्ष तक रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य - 7 वर्ष (कम से कम 10 है० आधार मानकर)	प्रति है०	1X7	5244.00	36708.00
	योग				36708.00

वन प्रभारी
मानिक नगर
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

उप प्रभारी वन प्रभारी
देवप्रयाग उप वन प्रभाग
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती

प्रभारी वन प्रभारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती टि० ग०

10 वर्षीय क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

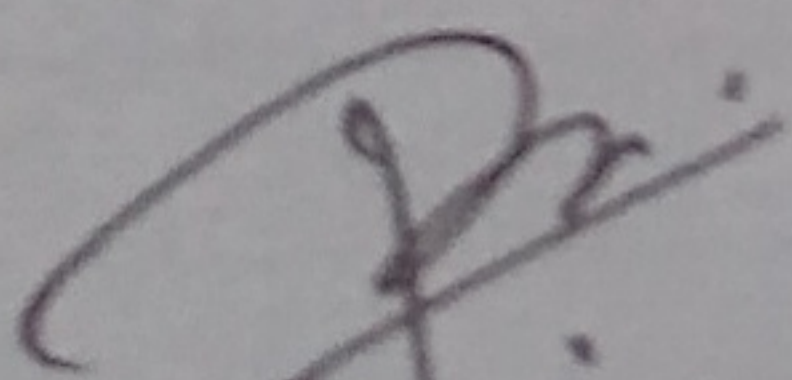
1. परियोजना का नाम :- जिला योजना के अन्तर्गत जनपद टिहरी गढ़वाल के विकास खण्ड कीर्तिनगर में नाण्डी-सैलसैण-मठूरगाँव मोटर मार्ग का नव निर्माण (लम्बाई-2.00 कि०मी०)

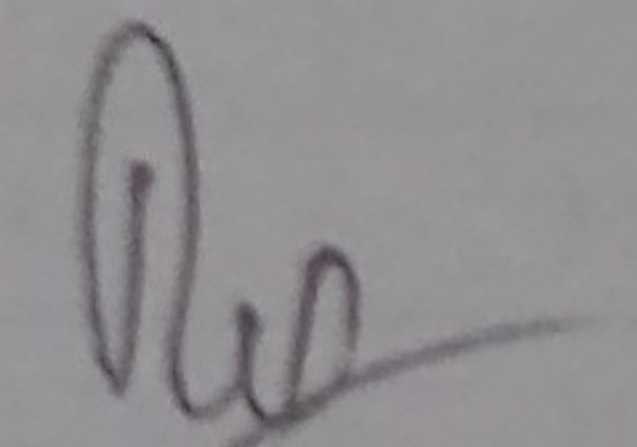
क्षेत्रफल - 0.8225 है०, लम्बाई - 1.175 कि०मी० ।

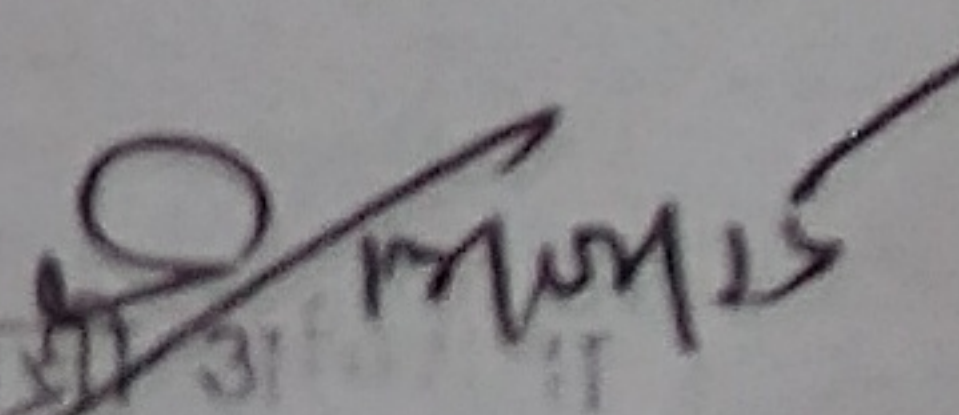
क्र० सं०	वर्ष का नाम	प्रति है० व्यय
1	प्रथम चरण (अग्रिम मृदा कार्य)	38860.50
2	द्वितीय चरण (वृक्षारोपण कार्य)	33659.00
3	तृतीय चरण (रख रखाव कार्य रोपण के बाद प्रथम वर्ष)	8181.00
4	चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य रोपण के बाद द्वितीय वर्ष)	5698.00
5	पंचम चरण (रख रखाव कार्य रोपण के बाद तृतीय वर्ष)	5244.00
6	पंचम चरण के बाद 20 प्रतिशत पौधों का पुनःरोपण	14503.90
7	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष से 10 वर्ष तक रख रखाव व अनुरक्षण कार्य - 7 वर्ष	36708.00
	योग	142854.40
	योग :-	142900.00

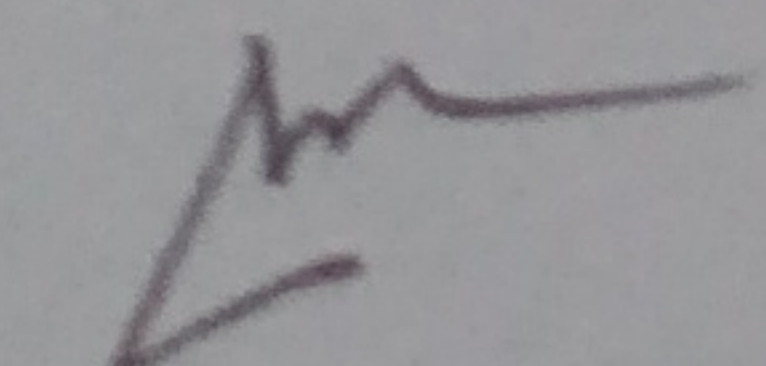
सिलिंग के अनुसार देय $0.8225 \text{ है०} \times 2 = 1.645 \text{ है०} @ \text{रु } 142900.00 \text{ प्रति है०} = 235070.50$

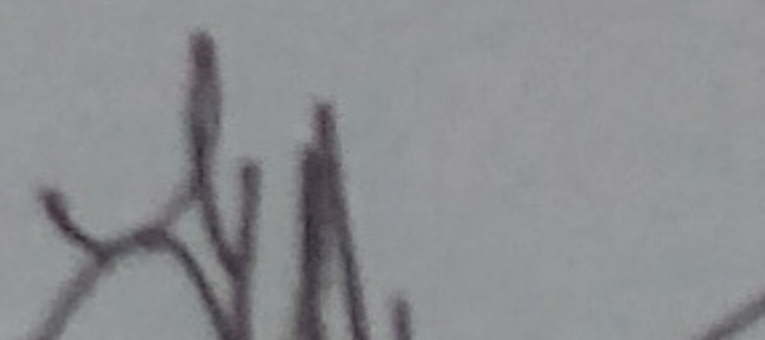
SAY = Rs 235071.00

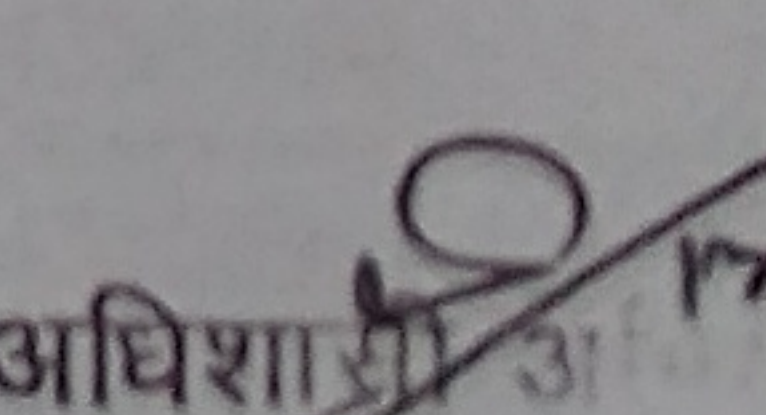

कनिष्ठ अभियंता
अ०ख० लो०नि०वि० श्रीनगर
(मुख्यालय: कीर्तिनगर)


सहायक अभियंता
अ०ख० लो०नि०वि० श्रीनगर
(मुख्यालय: कीर्तिनगर)


अधिशारी अभियंता
अ०ख० लो०नि०वि० श्रीनगर
(मुख्यालय: कीर्तिनगर)


वन विभागाधीनारी
मानिक नारायण रेज
डांगवाँस
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग


उप प्रमाणीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकरीटो टि०ग०


प्रमाणीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकरीटो टि०ग०