

प्रपत्र-42

परियोजना का नाम : - जनपद टिहरी गढ़वाल के विधानसभा क्षेत्र देवप्रयाग के अन्तर्गत भूवनेश्वरी मन्दिर चाका पिछवाड़ा से नौली होते हुये नगर तक मोटर मार्ग का नवनिर्माण कार्य।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

वृक्षारोपण स्थल :- ग्राम नौली सिविल सोयम भूमि

वृक्षारोपण हेतु क्षेत्रफल = 2.990 x 2 = 5.980 हे०

वृक्षारोपण दर प्रति हे० (1600 पौध)

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि (रू०)
1	2	3	4	5	6	7
1	सर्वे एवं सीमांकन	1	हे०	78.65	हे०	78.65
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	1	हे०	2626.80	हे०	2626.80
3	अग्रिम दीवालबन्दी (फन्सिंग) 95 घ०मी० प्रति हे०	1	हे०	89816.65	हे०	89816.65
4	मृदा जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल खालों का निर्माण	20	सं०	1638.34	सं०	32766.80
5	गड्डा खुदान (0.30×0.30×0.45)	1600	गड्ढे	5.50	गड्ढा	8800.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना	1	हे०	655.60	हे०	655.60
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष) 75 प्रतिशत	1600	पौध	5.06	पौध	8096.00
8	अन्य व्यय जैसे यन्त्र, सयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	0.5	हे०	1085.00	हे०	542.50
				योग :- प्रथम चरण		143383.00
द्वितीय चरण :-						
1	गड्डा भरान (0.30×0.30×0.45)	1600	गड्ढे	0.99	गड्ढा	1584.00
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष) कुल व्यय का 25 प्रतिशत	1600	पौध	5.61	पौध	8976.00
3	पौध ढुलान कार्य	1600	पौध	3.63	पौध	5808.00
4	पौधरोपण व थावलाबन्दी	1600	पौध	1.98	पौध	3168.00
5	निराई-गुड़ाई व मल्लिचंग (दो बार)	1600	गड्ढे	2.64	गड्ढा	4224.00
6	खाद व दवा पर व्यय	1600	गड्ढे	0.66	गड्ढा	1056.00
7	रोपण वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखरखाव पर व्यय	1	हे०	3353.90	हे०	3353.90
8	8.1. वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील	1	हे०	284.90	हे०	284.90
	8.2. सुरक्षा दीवाल/घेरवाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	1	हे०	284.90	हे०	284.90
	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					
	अ- प्रशिक्षण	1	हे०	1500.00	हे०	1500.00
	ब- प्रोत्साहन	1	हे०	500.00	हे०	500.00
9	अन्य व्यय साईन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पॉलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो, तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य	0.50	हे०	1085.00	हे०	542.50
				योग :- द्वितीय चरण		31282.20
तृतीय चरण :-						
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- तृतीय चरण		13000.00

चतुर्थ चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- चतुर्थ चरण		13000.00

पंचम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- पंचम चरण		13000.00

षष्ठम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- षष्ठम चरण		13000.00

सप्तम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- सप्तम चरण		13000.00

अष्टम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- अष्टम चरण		13000.00

नवम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- नवम चरण		13000.00

दशम चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	हे०	10000.00	हे०	10000.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	हे०	3000.00	हे०	3000.00
				योग :- दशम चरण		13000.00

कुल योग (प्रथम चरण से दशम चरण):- 278665.20

योग रू० :- 278665.00

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु आगणित कुल व्यय प्रति हे० (2018-19)

= 278665.00

परियोजना निर्माण हेतु प्रस्तावित वन भूमि का क्षेत्रफल

= 2.990 हे०

दुगने क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित भूमि

= 5.980 हे०

दुगने क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित धनराशि

= 5.980 हे० X 2,78,665.00

कुल योग रू० :-

= 1666416.70 or Say 1666417.00

प्रमुख अधिकारी
निर्देशी वन प्रभाग
निर्देशी