

क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना

परियोजना स्थल के आस-पास काटे जाने वाले वृक्षों के एवज में 10 गुना वृक्षों के वृक्षारोपण का प्राक्कलन

परियोजना का नाम :- मा0 मुख्यमंत्री घोषणा के अन्तर्गत जनपद उत्तरकाशी के विकास खण्ड पुरोला में हुड़ोली से बिनगदेरा मल्ला तक मोटर मार्ग का नव निर्माण।

प्रस्तावित पौध प्रति है० - 2000 पौध

10 गुनी वृक्षारोपण हेतु निर्धारित धनराशि का प्राक्कलन।

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
1	सर्वेक्षण	1	हे०	92.00	हे०	92.00
2	झाड़ी कटान	1	हे०	1,214.00	हे०	1,214.00
3	चैक लॉट का सृजन	1	हे०	18,816.00	हे०	18,816.00
4	पौध की कीमत	2000	पौध	4.58	पौध	9,160.00
5	पौध दुलान	2000	पौध	5.00	पौध	10,000.00
6	गड्ढे खुदान	2000	सं०	5.70	सं०	11,400.00
7	गड्ढे भरान	2000	गड्ढे भरान	2001	गड्ढे भरान	2002
8	पौध रोपण	2000	पौध	2.00	पौध	4,000.00
9	रासायनिक खाद व कीट नाशक	2000	पौध	16.00	पौध	32,000.00
10	निराई-गुड़ाई (दो बार)	2000	पौध	2.00	पौध	4,000.00
11	दीवालबन्दी	1	हे०	18,816.00	हे०	18,816.00
12	रोपण वर्ष में रखरखाव	1	हे०	4,752.00	हे०	4,752.00
13	अग्नि सुरक्षा कार्य :-					-
	(क) रोपण क्षेत्र के अन्तर्गत सूखे ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	1	हे०	282.00	हे०	282.00
	(ख) सुरक्षा घेरबाड़ के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	1	हे०	213.00	हे०	213.00
	(ग) वृक्षारोपण से लाभान्वित ग्रामीणों की जागरूकता हेतु					-
	1. प्रशिक्षण	1	हे०	444.00	हे०	444.00
	2. प्रोत्साहन	1	हे०	222.00	हे०	222.00
14	अन्य व्यय					-
	1. निरीक्षण बटिया	1	हे०	373.00	हे०	373.00
	2. बोरी सुतली औजार आदि	1	हे०	376.00	हे०	376.00
	योग :- (प्रथम+द्वितीय चरण)					118,162.00
	तृतीय चरण					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	चतुर्थ चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	पंचम चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	षष्ठम् चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	सप्तम चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम् वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	धनराशि
	योग -					7,497.00
	अष्टम चरण :-					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	नवम् चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	दशम् चरण					-
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवम् वर्ष रखरखाव	1	हे०	6,336.00	हे०	6,336.00
2	क्रम सं० 13 के अनुसार अग्नि सुरक्षा कार्य।	1	हे०	1,161.00	हे०	1,161.00
	योग -					7,497.00
	कुल योग :-					178,138.00

परियोजना हेतु प्रस्तावित समरेखण में प्रभावित होने वाले वृक्षों की संख्या

39 X 10 = 390.00

10 गुने वृक्षों हेतु आवश्यक धनराशि

390 X $\frac{178,138.00}{2000}$ 34,736.91

S.D.O.
Tons F.D. Pundla,

वन क्षेत्राधिकारी
पुरोला वन राजि
टौन्स वन प्रभाग

Shelkar

प्रभागीय क्षेत्राधिकारी
टौन्स वन प्रभाग
पुरोला (उत्तराखण्ड)