

प्राक्कलन बाबत में क्षतिपूरक वृक्षारोपण योजना के अन्तर्गत 10.6956 है० वृक्षारोपण
जड़-कुनैन मोटर मार्ग के कि०मी० संख्या 5 से सँज तक 6.125 कि०मी० मोटर मार्ग हेतु भूमि हस्तान्तरण फलस्वरूप 5.
3478 है० के सापेक्ष क्षतिपूरक वृक्षारोपण (5.3478X2=10.6956 है०)

कार्य का विवरण	इकाई	मात्रा	दर	धनराशि
प्रथम चरण				
सुरक्षा एवं सीमांकन	प्रति है०	10.6956	92.00	984.00
मार्ग की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति है०	10.6956	1214.00	12984.46
सुरक्षा दीवाल निर्माण 1497x0मी०X(60+45)2X1.15=903.81	प्रति घ०मी०	903.81	242.00	218722.02
कन्दूर फरों का खुदान कार्य	प्रति है०	10.6956	2280.00	24385.97
ग्रिम मृदा कार्य 0.30X0.30X0.45=11765 गड्डे	प्रति गड्डा	11765	5.70	67060.50
सुरक्षा बटिया बनाना	प्रति है०	10.6956	373.00	3989.46
प्रथम वर्ष पौधों की कीमत	प्रति पौध	11765	4.58	53883.70
अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयंत्र एवं औजार तेज करना आदि	प्रति है०	10.6956	376.00	4021.55
भूमि संरक्षण एवं वन संरक्षण (10है० को आधार मानते हुए संरक्षण टैंक, वर्षा वन संरक्षण)	प्रति है०	10.6956	7040.00	75297.02
योग प्रथम चरण:-				461328.67
द्वितीय चरण				
गड्डा भरान कार्य	प्रति	11765	0.97	11412.05
कन्दूर फरों में बीज बुआई कार्य करना	प्रति र० मी०	1411	0.60	846.60
पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	प्रति पौध	11765	0.82	9647.30
पौध दुलान कार्य (25% नंगी जड़ तथा 75% बैग पौध रोपण तथा 25 किमी वाहन व 3 किमी सिरबाझ औसत पर)	प्रति है०	10.6956	5500.00	58825.80
पौधरोपण व थवलाबन्दी	प्रति है०	10.6956	2200.00	23530.32
सिंराई गुड़ाई व मल्लिचंग (दो बार)	प्रति है०	10.6956	176.00	1882.43
खाद व दवा पर व्यय	प्रति सै० पौध	10.6956	2200.00	23530.32
देख-रेख व रख-रखाव रोपण वर्ष में 9 माह (कम से कम 10 है० पर)	प्रति है०	10.6956	4752.00	50825.49
9.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील वस्तुओं को हटाना प्रति है०	प्रति है०	10.6956	282.00	3016.16
9.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति है०	10.6956	213.00	2278.16
9.3 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	ल०स०	10.6956	444.00	4748.85
प्रोत्साहन	ल०स०	10.6956	222.00	2374.42
अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध दुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलिथीन सीट कय, वर्ष में तीन बार फोटोग्राफी, फील्ड स्तरीय, कार्यों का प्रचार, प्रसार एवं डाक्यूमेंटेशन आदि कार्य	प्रति है०	10.6956	1021.00	10920.21
कन्दूर खाईयों में घास स्लिप का रोपण दुलान सहित	प्रति है०	10.6956	679.00	7262.31
योग द्वितीय चरण:-				211100.4184
कुल योग (प्रथम व द्वितीय चरण)				672429.0884

तृतीय चरण

रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	10.6956	6336.00	67767.32
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं जवलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	10.6956	282.00	3016.16
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना	10.6956	213.00	2278.16
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।			
अ. प्रशिक्षण	10.6956	444.00	4748.85
ब. प्रोत्साहन	10.6956	222.00	2374.42
योग तृतीय चरण:-			80184.91

चतुर्थ चरण (तृतीय वर्ष की दरों में 10% की वृद्धि सहित)

रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	10.6956	6970.00	74548.33
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं जवलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	10.6956	310.00	3315.64
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना	10.6956	234.00	2502.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।			
अ. प्रशिक्षण	10.6956	488.00	5219.45
ब. प्रोत्साहन	10.6956	244.00	2609.73
योग चतुर्थ चरण:-			88195.92

पंचम चरण

रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	10.6956	6970.00	74548.33
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं जवलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	10.6956	310.00	3315.64
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना	10.6956	234.00	2502.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।			
अ. प्रशिक्षण	10.6956	488.00	5219.45
ब. प्रोत्साहन	10.6956	244.00	2609.73
योग पंचम चरण:-			88195.92

(Handwritten signature)

सष्टम् चरण

रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)		10.6956	6970.00	74548.33
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0		10.6956	310.00	3315.64
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना		10.6956	234.00	2502.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।				
अ. प्रशिक्षण		10.6956	488.00	5219.45
ब. प्रोत्साहन		10.6956	244.00	2609.73
योग सष्टम् चरण:-				88195.92

सप्तम् चरण

रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम् वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)		10.6956	6970.00	74548.33
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0		10.6956	310.00	3315.64
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना		10.6956	234.00	2502.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।				
अ. प्रशिक्षण		10.6956	488.00	5219.45
ब. प्रोत्साहन		10.6956	244.00	2609.73
योग सप्तम् चरण:-				88195.92

अष्टम् चरण (सप्तम वर्ष की दरों में 10% की वृद्धि सहित)

रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)		10.6956	7667.00	82003.17
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0		10.6956	341.00	3647.20
2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना		10.6956	257.00	2748.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।				
अ. प्रशिक्षण		10.6956	537.00	5743.54
ब. प्रोत्साहन		10.6956	268.00	2866.42
योग अष्टम् चरण:-				97009.09

198

नवम् चरण

1 रोपण वर्ष के उपरान्त अस्टम वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	10.6956	7667.00	82003.17
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं जवलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	10.6956	341.00	3647.20
3.2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना	10.6956	257.00	2748.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।			
अ. प्रशिक्षण	10.6956	537.00	5743.54
ब. प्रोत्साहन	10.6956	268.00	2866.42
योग नवम् चरण:-			97009.09

दशम् चरण

1 रोपण वर्ष के उपरान्त नवम् वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	10.6956	7667.00	82003.17
2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे-घास, फूस एवं जवलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	10.6956	341.00	3647.20
3.2.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाड़ के बाहर 4मी0 की पट्टी साफ करना	10.6956	257.00	2748.77
2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरुकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/ समितियों को प्रोत्साहन देना।			
अ. प्रशिक्षण	10.6956	537.00	5743.54
ब. प्रोत्साहन	10.6956	268.00	2866.42
योग दशम् चरण:-			97009.09
महायोग:-			1396424.95

किन्तु 1,30,000 रु0 प्रति है0 के मानक से आगणन

= 1390480.00

or Say ~~1390500.00~~

1390480.00

(गोपाल सिंह बिष्ट)

संयोजक

कनासर राज, चकराता।

चकराता

(गिरधारी लाल भट्ट)

वन दरोगा

कुनैन अनुभाग, कनासर राजि

प्रभागीय वनाधिकारी
चकराता वन प्रभाग
कनासर राज

प्रभागीय वनाधिकारी

चकराता वन प्रभाग

चकराता (देहरादून)