

प्रपत्र-38

पथ वृक्षारोपण योजना का प्राक्कलन

परियोजना का नाम:-जनपद चमोली में टी0एस0पी0 के अन्तर्गत सुराईठोटा पुलिस चौकी के समीप बडघट नामक स्थान से सूखी-भलगांव तक मोटर मार्ग निर्माण हेतु वन भूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु प्रत्यावर्तन।

रोड की लं0-5.00 किमी0।

क्षेत्रफल:-5.00X10मी0 = 5.00 है0।

बीट का नाम:-गाडी ब्रिज-I

अनुभाग:-सुराईठोटा

रेंज- जोशीमठ रेंज।

प्रभाग- नन्दादेवी राष्ट्रीय पार्क, जोशीमठ।

वर्ष-2020-21

जी0पी0एस0:-ऊंचाई- 2290मी0

N30° 31' 58.45" E079° 44' 37.44"

रापित किये जाने वाले पौधों की सं0:-1000

N30° 31' 9.86" E079° 43' 39.22"

कंस0	कार्य का विवरण (प्रथम वर्ष)	मात्रा	इकाई	इकाई दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6
1	सर्वे एवं सीमांकन कार्य करना	5.00	है0	151.00	755.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	5.00	है0	5050.00	25250.00
3	फैन्सिंग/ट्री-गार्ड	1000	है0	1900.00	1900000.00
4	गद्दहे खुदान (0.30X0.30X0.45) रेखांकन सहित	1000	सं0	9.94	9940.00
5	पौधों का मूल्य	1000	सं0	9.00	9000.00
6	अन्य कार्य	-	ल0स0	25000.00	25000.00
कुल योग-					1969945.00
द्वितीय वर्ष					
1	गद्दहे का भरान (0.30X0.30X0.45)	1000	सं0	1.78	1780.00
2	पौधों का मूल्य	1000	सं0	2.00	2000.00
3	पौध का डुलान कार्य	1000	सं0	11.00	11000.00
4	पौधरोपण व थावलाबन्दी	1000	सं0	3.46	3460.00
5	निराई गुड़ाई व मल्टिग (दो बार)	1000	सं0	4.43	4430.00
6	खाद व दवा पर व्यय	5.00	है0	234.00	1170.00
7	वृक्षारोपण वर्ष में अनुरक्षण पर व्यय 8 माह	5.00	है0	595.00	23800.00
8	अन्य व्यय साईनबोर्ड पौध डुलान हेतु टोकरी, सुतली, बोरी आदि कय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पोलीथीन सीट कय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डोक्यूमेंटेशन आदि कार्य	-	ल0स0	20000.00	20000.00
9	अन्य कार्य	-	ल0स0	25000.00	25000.00
कुल योग-					92640.00
तृतीय वर्ष (10% का विटिंगअ)					
1	पुनः गद्दहा खोदना व पौध रोपण कार्य	100	सं0	6.00	600.00
2	पौध का डुलान कार्य	100	सं0	13.00	1300.00
3	पौधों की लागत	100	सं0	11.00	1100.00
4	पौध निराई-गुड़ाई कार्य करना। प्रथम	1000	सं0	2.38	2380.00
5	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है0	5.00	है0	1000.00	5000.00
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना।	5.30	प्रति किमी0	471.00	2496.30

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	-	ल0स0	16000.00	16000.00
6 रोपण वर्ष के उपरान्त अनुरक्षण कार्य 08 माह	5.00	है0	595.00	23800.00
7 अन्य कार्य	-	ल0स0	22000.00	22000.00
कुल योग-				74676.30
चतुर्थ वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
पंचम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
षष्ठम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
सप्तम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
अष्टम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
नवम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
दशम वर्ष				
1 अग्नि सुरक्षा सम्बन्धि कार्य करना	5.00	है0	ल0स0	10000.00
2 देख-रेख पर व्यय 08 माह।	5.00	है0	595	23800.00
3 अन्य कार्य	-	-	ल0स0	22000.00
योग				55800.00
महा योग				2527861.30
पथ वृक्षारोपण की कुल लागत			या	2527855.00

(रु. 2527855/- पच्चीस लाख सत्ताइस हजार आठ सौ पचपन रुप मात्र)

सर्वेयर/मानचित्रकार
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ

वन संरक्षक
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ

वन क्षेत्राधिकारी
नन्दा देवी राष्ट्रीय पार्क
जोशीमठ