

प्रस्तावित परियोजना में 1000 पौध/है0 वृक्षारोपण कार्य हेतु प्राक्कलन

परियोजना का नाम :- जनपद-रुद्रप्रयाग विधानसभा क्षेत्र केदारनाथ के तहसील-ऊखीमठ के अन्तर्गत हाट-बष्ठी मोटर मार्ग को एन0एच0-107 से जोड़ने के लिये मन्दाकिनी नदी पर शहीद गजेन्द्र सिंह बिष्ट के नाम से लौह सेतु के निर्माण हेतु 0.060 है0 वन भूमि का लो0नि0वि0 को हस्तान्तरण प्रस्ताव।

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या :- 1000 पौध/है0 (1000 X 0.060 = 60 Tree)

प्रथम चरण				
क्र0सं0	कार्य का नाम	इकाई	इकाई दर (रु0)	धनराशि
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.0600 है0	115.000	6.900
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	0.0600 है0	3730.000	223.800
3	ट्री गार्ड क्रय करना	60 सं0	800.000	48000.000
4	गडढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	60 गडढा	7.950	477.000
5	पौधों की कीमत प्रथम वर्ष	60 पौध	6.200	372.000
6	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज कराना, वर्षा जल संग्रहण हेतु आवश्यकता अनुसार गडढे खोदना	0.0600 है0	915.000	915.000
7	अन्य कार्य	0.0600 है0	450.000	450.000
योग - प्रथम चरण				50444.700
द्वितीय चरण				
1	गडढा भरण कार्य (0.30x0.30x0.45) (प्रति 100)	60 पौध	1.42	85.20
2	पौधों की कीमत (द्वितीय वर्ष)	60 पौध	1.80	108.00
3	100 बैग पौध का ढुलान वाहन से 25 कि0मी0	60 पौध	9.00	135.00
4	ट्री गार्ड ढुलान करना	60 L.S.	175.000	10500.000
5	ट्री गार्ड गाड़ना एवं फिक्स करना	60 L.S.	145.000	8700.000
6	पौधारोपण व थालाबन्दी	60 पौध	2.77	166.20
7	खाद व दवा पर व्यय	0.0600 है0	1200.00	72.00
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.0600 है0	685 प्रतिमाह / प्रति है0	493.20
9	8.1 वृक्षारोपण के अन्तर्गत सूखे घास, फूस एवं ज्वलनशीलपदार्थों को हटाना प्रति है0	0.0600 है0	1887.00	1887.00
10	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी, सुतली, गोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा से बचने हेतु पालीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार	0.0600 है0	1100.00	1100.00
11	अन्य कार्य	0.0600 है0	450.00	450.00
योग- द्वितीय चरण				23696.60
योग- प्रथम चरण+द्वितीय चरण				74141.30
तृतीय चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.0600 है0	685 प्रतिमाह / प्रति है0	493.20
2	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा में उत्प्रेरणीय कार्य हेतु व्यक्तियों / समितियों को प्रोत्साहन देना। अ. प्रशिक्षण	0.0600 है0	519.00	519.00
3	अन्य कार्य	0.0600 है0	450.00	450.00
योग- तृतीय चरण				1462.20
चतुर्थ चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.0600 है0	685 प्रतिमाह / प्रति है0	493.20
2	अन्य कार्य	0.0600 है0	450.00	450.00
योग- चतुर्थ चरण				943.20
पंचम चरण				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह (कम से कम 10 है0 आधार मानकर)	0.0600 है0	685 प्रतिमाह / प्रति है0	493.20
2	अन्य कार्य	0.0600 है0	450.00	450.00
योग- पंचम चरण				943.20

छठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.0600	है०	685 प्रतिमाह / प्रति है०	493.20
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.0600	है०	450.00	450.00
छठवां चरण का योग :-					943.20
सातवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.0600	है०	685 प्रतिमाह / प्रति है०	493.20
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.0600	है०	450.00	450.00
सातवां चरण का योग :-					943.20
आठवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.0600	है०	685 प्रतिमाह / प्रति है०	493.20
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.0600	है०	450.00	450.00
आठवां चरण का योग :-					943.20
नवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.0600	है०	685 प्रतिमाह / प्रति है०	493.20
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.0600	है०	450.00	450.00
नवां चरण का योग :-					943.20
दसवां चरण					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुक्षण कार्य 12 माह	0.0600	है०	685 प्रतिमाह / प्रति है०	493.20
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.0600	है०	450.00	450.00
दसवां चरण का योग :-					943.20
कुल योग—					82205.90
कुल धनराशि		प्रथम चरण			50444.70
		द्वितीय चरण			23696.60
		तृतीय चरण			1462.20
		चतुर्थ चरण			943.20
		पंचम चरण			943.20
		षष्ठम चरण			943.20
		सप्तम चरण			943.20
		अष्टम चरण			943.20
		नवम चरण			943.20
		दसवें चरण			943.20
		कुल योग			82205.90
प्रमुख वन संरक्षक, उत्तराखण्ड, देहरादून के पत्रांक-596/3-5-2 दिनांक 19.08.2015 के अनुसार वसूली वर्ष 2018-19 हेतु देय दर = 1100.00 रु०/पौध		60	1100.00	66000.00	

उप प्रभागीय वन अधिकारी
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग

उप वन संरक्षक
रुद्रप्रयाग वन प्रभाग
रुद्रप्रयाग

P.C Attested

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो० नि० वि०
ऊखीमठ (रुद्रप्रयाग)