

वन संरक्षक, भागीरथी वृत्त, उत्तराखण्ड, मुनिकीरेती के आदेश सं०-1625, दिनांक 15.01.2015 के द्वारा जारी निर्धारित दरों के अनुसार तैयार किया गया।

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु योजना का प्राकलन।

परियोजना का नाम :- **देवी चार घनापीकण्ड ग्रीन जार्ड डेस-तांबा/त्रावल्ड कोर जार्ड**
 वृक्षारोपण स्थल का नाम :- **डेवि चार घनापीकण्ड ग्रीन जार्ड डेस-तांबा/त्रावल्ड कोर जार्ड**
 क्षेत्रफल है :- **4.10 हे०**

वृक्षारोपण व्यय प्रति है० (2000 पौध)
3105, 3111, 3187 रु० रु० रु० - 4.348 हे०

क्र०सं०	कार्य का नाम	मात्रा	इकाई	दर	प्रति	घनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	सर्वे एवं सीमांकन	1	है०	126.00	है०	126.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	1	है०	3767.00	है०	3767.00
3	दीवालबन्दी (फन्सिंग) 150 रिविग मी० $150 \times 0.60 + 0.45/2 \times 1.20 = 94.50M^3$	1	है०	26212.00	है०	26212.00
4	गड्डा खुदान (0.30x0.30x0.45)	2000	गदढे	8.00	गदढा	16000.00
5	निरीक्षण बटिया बनाना	1	है०	940.00	है०	940.00
6	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष) 75 प्रतिशत पॉलीथीन वैग पौधरोपण हेतु	2000	पौध	12.00	पौध	24000.00
7	अन्य व्यय जैसे यन्त्र, सयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर	0.5	है०	1206.00	है०	603.00
8	वृक्षा व घनापीकण्ड का योग :- प्रथम चरण	540		1206.00		49360.00
						74648.00

1,21,008.00

द्वितीय चरण :-

1	गड्डा भरान (0.30x0.30x0.45)	2000	गदढे	1.42	गदढा	2840.00
2	पौधरोपण व थावलाबन्दी ढुलान रोपण क्षेत्र के अन्दर ढुलान सहित	2000	पौध	2.85	पौध	5700.00
3	निराई-गुडत्राई व मल्लिंग (दो बार)	2000	गदढे	3.79	गदढा	7580.00
4	खाद व दवा पर व्यय	2000	गदढे	1.00	गदढा	2000.00
5	रोपण वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखरखाव पर व्यय	1	है०	4968.00	है०	4968.00
6	8.1. वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सूखे घास-फूस एवं ज्वलनशील	1	है०	408.00	है०	408.00
	8.2. सुरक्षा दीवाल/घेरवाड़ के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	1	है०	408.00	है०	408.00
	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	है०	627.00	है०	627.00
	ब- प्रोत्साहन	1	है०	313.00	है०	313.00
7	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 चार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेंटेशन आदि कार्य	0.50	है०	1206.00	है०	1206.00
योग :- द्वितीय चरण						26050.00

तृतीय चरण :-

1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	11437.00	है०	11437.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	है०	1758.00
योग :-						13195.00

चतुर्थ चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
पंचम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
षष्ठम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
सप्तम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पंचम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
अष्टम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त षष्ठम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
नवम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सप्तम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
दशम चरण :-					
1	रोपण वर्ष के उपरान्त अष्टम वर्ष रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	1	है०	8249.00	8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य	1	है०	1758.00	1758.00
योग :-					10007.00
कुलयोग :-					1480942.00

प्रमुख वन सरंक्षक, उत्तराखण्ड देहरादून आदेश सं०-596/3-5-2, दिनांक 21-11-2017 के द्वारा वर्ष 2016-17 के लिए निर्धारित दर मु०-2,30,302 के अनुसार निर्धारित धनराशि।

CHECKED

Drafts Man

क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु आगणित कुल व्यय प्रति है० = $2,30,302.00 \times 2.78,665 = 644,238.20$

परियोजना निर्माण हेतु प्रस्तावित वन भूमि का क्षेत्रफल = $2.05 \dots$ है० $\times 2 = 4.10$ है० $\times 2,30,302.00 = 9,44,238.00$

दोगुने क्षतिपूरक वृक्षारोपण हेतु अपेक्षित धनराशि = $11,42,527.00$

वन नैतिकारि
बुद्धा वन राशि
उत्तरकाशी वन प्रभाग

Executive Engineer
Provincial Division PWD
Uttarakashi

प्रभागीय वनाधिकारी,
उत्तरकाशी वन प्रभाग
उत्तरकाशी