
क्षतिपूरक वृक्षारोपण का 10 वर्षीय प्राक्कलन (मानचित्र सहित)

प्रयोक्ता एजेन्सी एवं प्रभागीय वनाधिकारी द्वारा हस्ताक्षरित।

क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण योजना

परियोजना का नाम:—मा0 मुख्यमंत्री घोषणा के अन्तर्गत जनपद टिहरी के विधानसभा क्षेत्र टिहरी में चम्बा मसूरी मोटर मार्ग के काणाताल से अधियार गढी सनगढ तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु।

परियोजना का नाम:— क्षतिपूरक वृक्षारोपण

क्षेत्रफल:— 5.04 है०

वृक्षारोपण स्थल का नाम:— सौड मध्य नगेड, दाब्या सिविल

पौध 8064.00

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या 1600 पौध प्रति है०

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई		दर	धनराशि
प्रथम चरण					
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	प्रति है०		126	126.00
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	प्रति है०		3767	3767.00
3	अग्रिम दीवाल बन्दी (फेन्सिंग) (150 X 0.60+0.45/2X 1.20 मी०)	प्रति घन मी०	94.50 घ०मी०	302	28539.00
4	मृदा व जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु चाल- खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्य हेतु प्राविधान				14350.00
5	गद्दों का खुदान कार्य करना (0.30 X 0.30 X 0.45 मी०)	1600	प्रति है०	793	12688.00
6	निरीक्षण बटिया (प्रथम वर्ष)		प्रति है०	940	940.00
7	पौधों की कीमत (प्रथम वर्ष)	1600	वृक्ष	6.75	10800.00
8	आय व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय				750.00
9	अन्य कार्य			L.S	200.00
	धारा प्रवाह नियन्त्रण कार्य करना			L.S	6300.00
11	जल संरक्षण हेतु टैंक निर्माण करना	8	टैंक	5000	40000.00
12	परकुलेशन ट्रेंच खुदान कार्य	400	प्रति है०	13.75	5500.00
13	खुदी मिट्टी में घास इत्यादि बीज बोना	400	प्रति है०	2.58	1032.00
14	बोरी सुतली, साईन बोर्ड व औजार क्रय/मरम्मत गिनती लिये लेबर आदि।		प्रति है०	1206	1206.00
	योग- प्रथम चरण				126198.00
द्वितीय चरण					
1	गद्दा भरान कार्य (0.30 X 0.30 X 0.45 मी०)	1600	न०	1.42	2272.00
2	पौधों की कीमत 25 प्रतिशत (द्वितीय वर्ष)	1600	प्रति है०	2.25	3600.00
3	पौध डुलान	1600	प्रति है०	6.35	10160.00
4	पौध रोपण	1600	प्रति है०	2.85	4560.00

5	निराई गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1600	प्रति है०	3.79	6064.00
6	रासायनिक खाद व दवा पर व्यय	1600	प्रति है०	50.00	750.00
7	प्रथम वर्ष में वृक्षारोपण की देख-रेख व रखरखाव पर व्यय		प्रति है०	687.00	687.00
8	वनीकरण क्षेत्र में प्राकृतिक पुनरोत्पादन सिंगिलिंग लोपिंग एवं अन्य कल्चर कार्य करना	275	प्रति पौ०	2.24	616.00
9	अग्नि सुरक्षा कार्य				
(i)	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	प्रति है०		408	408.00
(ii)	सुरक्षा दीवार/घेरबाड के बाहर 4 मी० की पट्टी साफ करना	प्रति है०		408	408.00
	अ- प्रशिक्षण				500.00
	ब- प्रोत्साहन				323.00
	योग- द्वितीय चरण				30348.00

तृतीय चरण

1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है०			8249.00
2	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अन्तर्गत सुखे घास, फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है० तथा सुरक्षा दीवार के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	है०			1758.00
3	निराई, गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1600	प्रति है०	3.79	6064.00
4	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग- तृतीय चरण	है०			17827.00

चतुर्थ चरण

1	द्वितीय वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है०			8249.00
2	अन्य कार्य	है०			1758.00
3	निराई गुड़ाई व थालाबन्दी दो बार	1600	प्रति है०	3.79	6064.00
4	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- चतुर्थ चरण	है०			17827.00

पंचम चरण

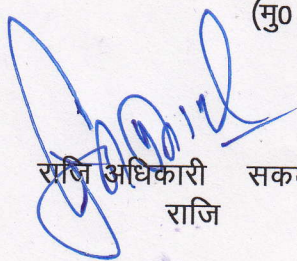
1	रोपण के उपरान्त पंचम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है०			8249.00
2	अन्य कार्य	है०			1102.00
3	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- पंचम चरण	है०			11107.00

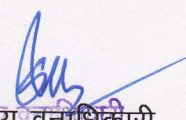
षष्ठम चरण

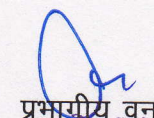
1	रोपण के उपरान्त षष्ठम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है०			8249.00
---	---	-----	--	--	---------

2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- षष्ठम चरण	है0			10005.00
सप्तम चरण					
1	रोपण के उपरान्त सप्तम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- सप्तम चरण	है0			10005.00
अष्टम चरण					
1	रोपण के उपरान्त सप्तम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- अष्टम चरण	है0			10005.00
नवम चरण					
	रोपण के उपरान्त सप्तम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- नवम चरण	है0			10005.00
दसम् चरण					
1	रोपण के उपरान्त सप्तम चरण में रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह श्रमिक सहित	है0			8249.00
2	अग्नि सुरक्षा कार्य			1756	1756.00
	योग:- दसम् चरण	है0			10005.00
कुल व्यय:-					253332.00
अतः सीलिंग दर 2,53,332.00 प्रति है0 की दर से योजना क्षेत्र के कुल 2.520 है0 के दोगुने 5.04 है0 में क्षतिपूरक वृक्षारोपण पर आने वाला कुल अनुमानित व्यय $5.04 \times 2,53,332.00 = 12,76,793.28$				Rs.	12,76,793.28
Say				Rs.	12,76,793.00

(मु0 बारह लाख छियत्तर हजार सात सौ तिरान्नवे रूपये मात्र)


राजि अधिकारी सकलाना
राजि


उप प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर उप वन प्रभाग
मुनिकीरेती


प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनिकीरेती