



कार्यालय प्रभागीय वनाधिकारी, उत्तरकाशी वन प्रभाग, उत्तरकाशी

E.Mail. dfouttarkashifd@gmail.com Fax No-01374222964 Tel.No- 01374222444

पत्रांक- 2410 /12-1(2), कोटबंगला दिनांक 6 /2 /2018

सेवा में,

वन संरक्षक,
भागीरथी वृत्त, उत्तराखण्ड
मुन्किरेती।

विषय :- जनपद उत्तरकाशी के वरुणावत पर्वत के ताम्बाखानी सूट का उपचार कार्य हेतु 9.5292 हे० वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव।

सन्दर्भ :- PORPOSAL No-FP/UK/Others/26775/2017 EDS dated: 05-02-2018

महोदय,

विषयक परियोजना से सम्बन्धित उपरोक्त सन्दर्भ के द्वारा लगाये गये ऑनलाइन आपत्तियों का निराकरण निम्नवत है:-

S.No	Objections	Neutralization
1	As per Decision Support System Analysis out of total 3.0584 ha area proposed for CA, 1.00 ha area is falling in Moderately Dense Forest (MDF). State Government may furnish scheme for planting 1000 trees in lieu of 1.00 ha area proposed for CA falling in MDF in accordance with guidelines dated 08/11/2017.	1000 पौध 1.00 हे० पर क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन तैयार कर Additional Information में अपलोड कर हार्ड कापी संलग्न की जा रही है।

अतः उपरोक्तानुसार आपत्तियों का निराकरण कर इस अनुरोध के साथ प्रेषित है कि अपने स्तर से प्रस्ताव पर अग्रिम कार्यवाही करने का कष्ट करें।

भवदीय

प्रभागीय वनाधिकारी
उत्तरकाशी वन प्रभाग
उत्तरकाशी।

योजना का नाम — वरूणावत उपचार के अन्तर्गत क्षतिपूरक वृक्षारोपण।
क्षेत्र का नाम — नाल्ड क0सं0 1
क्षेत्रफल — 1.00 है0

व्यय सारंश

क्र0सं0	कार्य का नाम	धनराशि
1.	अग्रिम मृदा कार्य	58600.00
2.	वृक्षारोपण कार्य	25800.00
3.	रख-रखाव	
	प्रथम वर्ष	11597.00
	द्वितीय वर्ष	10007.00
	तृतीय वर्ष	10007.00
	चतुर्थ वर्ष से अष्टम वर्ष	50035.00
	कुल योग —	166046.00
	या	166000.00


वन क्षेत्राधिकारी
बाड़ाहाट घन राजि


वन प्रभागिय वनाधिकारी
भटवाड़ी उप वन प्रभाग
(उत्तरकाशी)


प्रभागिय वनाधिकारी
उत्तरकाशी वन प्रभाग
उत्तरकाशी

योजना का नाम – वरुणावत उपचार हेतु क्षतिपूरक वृक्षारोपण

-: प्राक्कलन :-

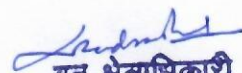
(अंतिम मूला कार्य, वर्ष 2017-18)

वृक्षारोपण का नाम	नालड क0सं0 1	वर्ष	–	2017-18
योजना का नाम	– क्षतिपूरक वृक्षारोपण	प्रस्तावित पौध	–	1000 प्रति हैक्टर
रेंज का नाम	– बाडाहाट रेंज, उत्तरकाशी वन पभाग उत्तरकाशी।			
क्षेत्रफल(सकल)	– 1.25 है0	शुद्ध	–	1.00 है0
अक्षांश	– 30°46'23.1"	देशान्तर	–	078°27'10.6"
समुद्र तल से ऊंचाई	– 1282 मी0	घनत्व	–	0.3
ढाल	– 30° डिग्री	भूक्षरण तीव्रता	–	ई-3

क्र० सं०	कार्य का नाम	सं०	ल०	चौ०	ऊ०	मात्रा		दर	आइटम न०	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10
1.	सर्वेक्षण	-	-	-	-	1.00	Hact	126.00	परिशिष्ट 2 न० 1	126.00
2.	झाड़ी कटान करना 25 प्रतिशत	-	-	-	-	0.25	Hact	3767.00	परिशिष्ट 2 न० 2	941.75
3.	चैक प्लाटों का सृजन करना।	-	-	-	-	1.00	Hact	571.00	परिशिष्ट 2 न० 3	571.00
4.	पौधों की कीमत	-	-	-	-	1000	Plant	9.00	परिशिष्ट 2 न० 4	9000.00
5.	कोरे पत्थरों की कुलीवाँल निर्माण करना मय 15 सेमी० बुनियाद	-	140.00	$\frac{0.60+0.45}{2}$	1.20	88.20	M ³	302.00	परिशिष्ट 3 7.00 (च)	26636.40
6.	गड्ढे खुदान कार्य	-	0.30	0.30	0.45	1000	No	7.93	परिशिष्ट 3 न० 5.3	7930.00
7.	ट्रेंच खुदान करना	-	3.00	0.30	0.20	80	No	22.90	परिशिष्ट 3 5.5	1832.00
8.	रासायनिक खाद मिलाकर नाली भरान (30 ग 30 सेमी० नाली को	-	80 No X 3.00 Mtr.			240	R.M	2.00/- R.M	परिशिष्ट 3 5.6 (स)	480.00
9.	खुदी मिटटी में बीज बोना	-	-	-	-	80	No	258%	परिशिष्ट 3 5.6	206.40
10.	बीज की कीमत (कचनार)	-	-	-	-	2.50	Kg	452.00	परिशिष्ट 3 13.8	1130.00
11.	ब्रेस्टवाल निर्माण हेतु बुनियाद खुदान करना।	1	5.50	1.20	0.50	3.30	cum	251.20	परिशिष्ट-3 12.2	828.96
12.	ब्रेस्टवाल निर्माण हेतु पत्थरों की चिनाई करना	बुनियाद में उक्तानुसार				3.30	cum	1487.00	संलग्न दर विश्लेषण	15955.51
	अधिरचना में	1	5.50	$\frac{1.20+0.60}{2}$	1.50	7.43				
	Total -					10.73				
									योग -	65638.02

1	2	3	4	5	6	7		8	9	10
									BF	65638.02
13.	अग्नि सुरक्षा कार्य करना।									
1	सूखे घास-फूस ज्वलनशील पदार्थों को हटाना	-	-	-	-	1.00	Hact	408.00	परिशिष्ट 2 न0 10. क	408.00
2	सुरक्षा घेरवाड के बाहर 4 मी0 की पट्टी साफ करना।	-	-	-	-	1.00	Hact	408.00	परिशिष्ट 2 न0 10. ख	408.00
14.	निरीक्षण बटिया	-	-	-	-	1.00	Hact	940.00	परिशिष्ट 2 न0 11	940.00
15.	फोटोग्राफी, स्टेशनरी एवं पेट्रोलिंग	-	-	-	-	1.00	Hact	300.00	—	300.00
	Total :-									67694.02
	कम किया पौधों की कीमत (-) :-									9000.00
	Total :-									58694.02
	Or :-									58600.00

₹ 58,600.00 (अठान हजार छः सौ रु0) मात्र


वन क्षेत्राधिकारी
वाडाहाट वन राजि

द्वितीय चरण

वृक्षारोपण कार्य

क्र०	कार्य का नाम	मात्रा	दर	ईकाई	आइटम न०	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7
1	रोपण हेतु प्रस्तावित पौध। (बांज - 400, देवदार-300, सिल्वरओक-200, जकरैण्डा-100	1000 पौध				
2	रोपण से पूर्व कंटीली झाड़ी कटान करना 20 प्रतिशत।	0.20 है०	2266.00	प्र० है०	परिशिष्ट 3 न० 5.2	453.20
3	गड्डे भरान करना (0.30×0.30×0.45)	1000 गड्डे	1.42	प्र० ग०	परिशिष्ट 3 न०	1420.00
4	चाराघास खुदान करना तथा 20 से०मी० ऊंचाई से काटना।	800 स्लिप्स	11.45	प्रतिशत	परिशिष्ट 3 न० 5.28	91.60
5	बैग पौध दुलान क०सं० 1 अनुसार (8"×5" साइज)					
5.1	पौधालय से रोडहेड तक 1/2 कि०मी० सिरबोझ दुलान मय लोडिंग (रवाड़ा)	1000 पौध	200.00	% /-Km	परिशिष्ट 3 न० 5.12	1000.00
5.2	रवाड़ा पौधालय रोडहेड से कार्य स्थल रोड हेड तक 1.00 कि०मी० वाहन द्वारा दुलान।	1000 पौध	11.00	% /-Km	परिशिष्ट 3 न० 5.11	110.00
5.3	रोड हेड से वृ०रो० कार्य स्थल तक 0.300 कि०मी० सिरबोझ दुलान	1000 पौध	200.00	% /-Km	परिशिष्ट 3 न० 5.12	600.00
6	चाराघास का दुलान।					
6.1	पौधालय से रोडहेड तक 1/2 कि०मी० सिरबोझ दुलान मय लोडिंग (रवाड़ा)	800 स्लिप्स	5.64	% /-Km	परिशिष्ट 3 न० 5.29	22.56
6.2	रवाड़ा पौधालय रोडहेड से कार्य स्थल रोड हेड तक 1.00 कि०मी० वाहन द्वारा दुलान।	800 स्लिप्स	59.51	प्रति हजार	परिशिष्ट 3 न० 5.30	47.61
6.3	रोड हेड से वृ०रो० कार्य स्थल तक 0.300 कि०मी० सिरबोझ दुलान	800 स्लिप्स	5.64	% /-Km	परिशिष्ट 3 न० 5.29	13.54
7-	गली प्लगिंग हेतु स्थल सफाई एवं समतलीकरण	4 न०	100.00		ल०स०	
8-	गली प्लगिंग हेतु आर०आर० पत्थरों की चिनाई 3X1.50X1.0+0.6/2x0.90	3.24 घ०मी०	1487.00	प्र० घ०मी०	संलग्न दर अनुसार	4817.88
9-	पौध रोपण करना अच्छी प्रकार दबाना, थावला बनाना मय रोपण क्षेत्र के अन्दर दुलान सहित	1000 पौध	2.85	प्र० पौध	परिशिष्ट 3 न० 5.14	2850.00
10-	ट्रेंच में घास के स्लिप्स लगाना	200 ट्रफ्स	102.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 2 न० 13	204.00
11-	रासायनिक खाद व कीटनाशक दवा छिड़कना (खाद का मूल्य व दुलान सहित)	1000 पौध	50.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 2 न० 5.16	500.00
12-	निराई गुड़ाई मलचिंग व थावलाबन्दी प्रथम बार	1000 पौध	253.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 3 न० 5.15	2530.00
	द्वितीय बार	1000 पौध	126.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 3 न० 5.15	1260.00
					योग -	15920.38

1	2	3	4	5	6	7
	B.F. Total :-					15920.38
13-	रख-रखाव/देख-रेख 8/2015 से 2/2016 तक 7 माह	1.00 है०	4968.00	प्रति है०	परिशिष्ट 3 न० 2.18	4968.00
14-	बोरी सुतली, साईन बोर्ड व औजार कय/ मरम्मत गिनती के लिये लेबर आदि।	1.00 है०	1206.00	प्र० है०	परिशिष्ट 2 न० 19	1206.00
15-	रामबांस के बल्ब इकट्ठा करना ढुलान व रोपण सहित।	900 न०	150.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 3 न० 5.24	1350.00
16-	रिंगाल के राइजोम एकत्र करना ढुलान व रोपण सहित।	480 न०	502.00	प्रतिशत	परिशिष्ट 3 न० 5.24	2409.60
	Total :-					25853.98
	रख-रखाव				परिशिष्ट 3 न० 2.18	
	प्रथम वर्ष	1.00 है०	11597.00	प्र० है०/वर्ष		11597.00
	द्वितीय वर्ष	1.00 है०	10007.00	प्र० है०/वर्ष		10007.00
	तृतीय वर्ष	1.00 है०	10007.00	प्र० है०/वर्ष		10007.00
	चतुर्थ वर्ष से अष्टम वर्ष	1.00 है०	10007.00	प्र० है०/वर्ष		50035.00
	योग -					107499.98
	कुल योग -					107500.00

₹ 107500.00 (एक लाख सातहजार पांच सौ रू०) मात्र


वन क्षेत्राधिकारी
पन्नाहाट घन राजि


वन प्रभागीय बनाविकारी
भटवाड़ी उप वन प्रभाग
(उत्तरकाशी)


प्रभागीय बनाविकारी
उत्तरकाशी वन प्रभाग
उत्तरकाशी

दर विश्लेषण

क्र० सं०	कार्य का नाम	इकाई	दर	अनुसूचित दर की परिशिष्ट व क्र०सं०	धनराशि
1	पत्थर तोड़ना व एकत्रित करना	1 दिन	229/-	परिशिष्ट-3 क्र०सं०-26	229.00
2	पत्थर का ढुलान 100 मीटर बाद 500 मी० तक 19/- प्र०कु०	20 कु०	19/-	परिशिष्ट-3 क्र०सं०-12.8	380.00
3	पत्थर का ढुलान 500 मीटर बाद 1.00 कि.मी० तक 10/- प्र०कु० (1.00×20×10)	20 कु०	10/-	परिशिष्ट-3 क्र०सं०-12.8	200.00
4	सिरबोझ ढुलान 200 मी० 2.50/- प्र०कु० (4×100×20)	20 कु०	4/-	परिशिष्ट-3 क्र०सं०-12.8	160.00
5	आर०आर० पत्थरों की चिनाई 1 घ०मी०	1 घ०मी०	518/-	परिशिष्ट-3 क्र०सं०-12.7	518.00
				योग :-	1487.00 प्र०घ०मी०


 वन क्षेत्राधिकारी
 बाड़ाहाट वन राजि