

OFFICE OF THE DY. CONSERVATOR OF FORESTS, SIROHI (RAJ.)

E-Mail ID :- dcf.sirohi.forest-rj@nic.in dfosirohi@gmail.com, Phone & Fax No. :- 02972-222277

Calculation of Total financial outlay of Compensatory Afforestation (CA) Scheme

Project Detail :

Name of Project: Battisanallah Minor Irrigation Project

Forest Land to be Diverted: 91.202 Ha

NFL against Diversion: 91.202 Ha

Vegetation Density of Forest Land being Diverted : 0.65 (Dense Forest)

Eco Class of the forest being Diverted : Class III

क्र स	आईटम	राशि	वि वि
पार्ट-I (राशि का विवरण जो कैम्पा मद में जमा करायी जानी है)			
1	क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण		
	क) वनमण्डल माउण्ट आबू में NFL पर 400 पौधे प्रति हेक्टर की दर से वृक्षारोपण हेतु आवश्यक राशि कैम्पा मॉडल दर राशि 155000 प्रति हेक्टर में से 600 पौधों को कम करते हुए 400 पौधे प्रति हेक्टर के अनुरूप माडल प्रस्तावित करने पर राशि निर्धारण	10488230	(NFL राशि 155000 रु प्रति हेक्टर × 91.202 हेक्टर) 14136310-3648080=10488230 (जीरो-प्रथम वर्ष-द्वितीय वर्ष में कम रोपित होने वाले 600 पौधे प्रति हेक्टर की राशि 3648080
	ख) वनमण्डल सिरोंही में DFL पर वृक्षारोपण हेतु आवश्यक राशि	11765058	गणना निम्नानुसार की गई है :- 91.202 हेक्टर पर प्रति हेक्टर 129000 की दर से कुल आवश्यक राशि = 11765058
	SMC कार्य हेतु कुल क्षतिपूर्ति वृक्षारोपण (NFL+DFL) का 25 प्रतिशत राशि (सैद्धांतिक स्वीकृति की शर्त संख्या 4 अनुसार)	5563322	बिन्दु संख्या 1 क+ख की राशि 10488230+11765058=22253288 की 25 प्रतिशत राशि
2	एनपीवी की राशि मांग (8030000 रुपये प्रति हेक्टर)	73235206	
3	CAT Plan हेतु आवश्यक राशि	2155000	
Total		103206816	
पार्ट II (अन्य आईटमों पर व्यय होने वाली राशि का विवरण जो यूजर एजेन्सी द्वारा उप वन संरक्षक, सिरोंही के खाते में जमा करायी जानी है)			
1	वॉच टॉवर निर्माण हेतु आवश्यक राशि	500000	
2	वनरक्षक चौकी निर्माण हेतु आवश्यक राशि	1000000	
		1500000	

OFFICE OF THE DY. CONSERVATOR OF FORESTS, SIROHI (RAJ.)

E-Mail ID :- dcf.sirohi.forest-rj@nic.in dfosirohi@gmail.com, Phone & Fax No. :- 02972-222277

पार्ट III (राशि जो राज्य सरकार के राजस्व मद 0406-वानिकी एवं वन्यजीवन में जमा कराई जानी है)

जल प्लावन क्षेत्र में आने वाले पेड़ों की घनत्व अनुसार राशि

10990522

Part-II

(To be deposited in Forest Division Sirohi)

Woods in submergence :

Tabular details of trees coming under submergence:

Girth Mean (CM)	No of trees in this class	Average Height of trees of this class (M)	Average Vol of each tree (CUM)	Total Timber vol in the Class (CUM)
45	18968	2	0.032	606.976
75	3941	2.5	0.112	441.392
105	71	3	0.263	18.673
				1067.041

- Value of timber per CUM is Rs. 10,300/- (as provided by Swarupganj Depot of DOD wing)
- Total Wood Value to be recovered=
 $10300 \times 1067.041 = \text{Rs. } 1,09,90,522/-$


Dy. Conservator of Forests,
Sirohi