No.RK/Misc./ 4018
H.P. Forest Department

From:-

Divisional Forest Officer
Dalhousie Forest Division
Dalhousie

To:-

Executive Engineer
HPPWD (B&R) Division
Dalhousie

Dated Dalhousie, the 27-10-2021

DALHOUSIE DIVISION
Dy.No. 2516
Dt. 28/10/21
H.P.P.W.D. DALHOUSIE

Subject: - Proposal for diversion of 4.6497 hectare of forest land for the C/O- link road from NAGALI TO SANJAP (0/000 to 8/750 kms) within the jurisdiction of Dalhousie Forest Division, District Chamba(H.P)

Sir,

In-continuation to this office letter No. RK/Misc/2617 dated 19.08.2021 on the subject cited above.

The approval ***"in-principle"*** has been conveyed by the Pr.CCF(Central) MoEF, GoI,Dehradun in above said case vide letter No.8B/HP/06/65/2021/FC/113 dated 18.08.2021. The revised CA scheme on current wage rates are also enclosed herewith for further necessary action at your end. Further, you are therefore requested to deposit the following amount through online portal/e-challan generated immediately, so that 2nd stage clearance/approval from the competent authority could be obtained well in time. The bills in respect of NPV/CA and cost of plants are enclosed herewith. Necessary breakup of amount with its heads for deposition of ***Net Present Value/ Compensatory Afforestation, contingencies/departmental charges and cost of trees etc*** in respect of above cited proposal is tabulated as under:-

Sr. No.	**Component**	**Amount**	**Mode of Payment**	**Amount where the amount is to be deposited.**
1	NPV (NetPresent Value)	30,54,853/-	*e-payment*	Through online portal as per stipulation No.3(a) & 5(a) of "in-principle "approval.
2	Compensatory afforestation	19,79,830/-	*e-payment*	
3	Contingency	98,990/-	*e-payment*	
Total amount to be deposited through online		**51,33,673/-**		
4	Departmental Charges	3,63,800/-	***Through online T.C.***	0406-01-800-12 RECEIPT FROM OTHER DEPARTMENTS TO COMPENSATION FORESTATION
		3,63,800/-		
G.TOTAL:-		**54,97,473/-**		

In addition to above you are requested that the compliance of the stipulations as imposed by the GoI "in-principle" approval may be attended online on the portal of MoEF/GoI and hard copies of the same be supplied to this office in original for its transmission to competent authority, so that prescribed format-2 duly filled in by the office of undersigned could be submitted for Stage-II approval at the earliest.

Note: - The user agency will pay the differential amount of NPV, CA etc. if any pointed out by Audit or in case enhancement of rates etc.

Encl:-A.A.

Divisional Forest Officer
Dalhousie Forest Division
Dalhousie

LINK ROAD FROM NAGALI TO SANJAP(8/750KM)4.6497 HACT.

CHECK LIST NO: - 27
"SCHIME FOR COMPESATORY AFFORTATION"

Detail scheme for compensatory Afforestation to be carried out in lieu of diversion of 4.6497 hectare of forest land for the construction of ***Link Road from Nagali to Sanjap***, to be constructed by HPPWD Division, Dalhousie in Chamba District, Himachal Pradesh. Afforestation will be done over (4.6497x2=9.2994 Or say 9.3 Hact.) i.e. two times the forest land area to be diverted.

1). Details of degraded forest Land / Non-forest land:-

a) District	Chamba
b) Village (Name of land Bank)	SANJAP DPF
c) Tehsil	Dalhousie
d) Name of Forest Division	Dalhousie
e) Range	Dalhousie
f) Scale	1:15000
g) Block/Compartment/Survey No.	43P/14/SE
h) Area to be afforested	9.3 Hectare

2). Description of Area:-

a) Whether the site selected for compensatory afforestation is a land bank or not:

Yes. The selected site is a land bank.

b) If the CA site is other than the land bank reason be given:

Not applicable as the site selected is a land bank.

c) In the case of non-forest area identified for CA, then what is the distance of CA site from adjoining forest boundary?

Not applicable as the site selected is a forest area.

d) Soil Type: *Rocky (soft) and Sandy loom*

e) Topography: *Hilly*

ii) Slope: *Steep /* ***Medium*** */ Gentle*

f) Whether the area is bearing any root stock of vegetation: No

3) Plantation Model:-

Compensatory afforestation over an area of 9.3 ha of degraded forest land is proposed to be raised. The area selected for this purpose is in SANJAP DPF, which is a degraded forest area and has been a land bank. Presently the area supports scattered Chil (**Pinus roxburghii**) trees. Whole of the plantation of 9.3 will be raised in a single compact block inside the degraded forest for such purpose. The area indentified for plantation has also been shown on the attached map. Plants @1100 plants per hectare will be planted. Thus 10230 plants under this diversion proposal will be planted in the land bank. The species to be planted will be mainly broad leaved and Other Misc. species of fruit plants etc. The plantation will be raised in the following year after the approval of FCA proposal and further maintenance and beating up of failures will be done for the subsequent ten years. The scheme will be implemented by Forest Department through DFO, Dalhousie. Total financial outlay for compensatory plantation scheme is Rs. **24,42,620/-**. Certificate of the DFO Dalhousie regarding suitability of area identified for compensatory plantation is attached. The area selected for compensatory plantation will be approachable from Banikhet to Chamba road and near village Bounkri-Mod and then turned

up to village Sanjap and on foot near about 4.00 Kms from village Sanjap. The monitoring will be done as per existing monitoring mechanism in the Forest Department at present and also as per G.O.I. instructions.

4). Cost structure of the scheme is mentioned below:-

Particulars of works	Norms per hact. @ 275/- wage rate (2021-22)	Year of execution of works	Increase per Year @ 10%	Tentative Rate	Total amount
(a)					
Initial cost for Plantation	83600	2022-23	8360	91960	8,55,230/-
Nursery Cost (BL=9.3 Hacter)	16.84	2022-23	1.684	18.524	1,89,500/-
(b)					
Soil conservation works	0	0	0	L/S	2,61,180/-
Total (a+b)					**13,05,910/-**
(c)					
1st year maintenance	9100	2023-24	1919	11019/-	1,02,480/-
2nd year maintenance	6140	2024-25	1864	8171/-	75,990/-
3rd year maintenance	3180	2025-26	1353	4660/-	43,340/-
4th year maintenance	3180	2026-27	1780	5124/-	47,650/-
5th year maintenance	3180	2027-28	2249	5640/-	52,450/-
6th year maintenance	3180	2028-29	2766	6200/-	57,660/-
7th year maintenance	3180	2029-30	3334	6820/-	63,430/-
8th year maintenance	3180	2030-31	3958	7502/-	69,770/-
9th year maintenance	3180	2031-32	4646	8252/-	76,740/-
10th year maintenance	3180	2032-33	5402	9077/-	84,410/-
TOTAL					**6,73,920/-**
Total (a+b+c)					**19,79,830/-**
Contingencies				5%	98,990/-
			Sub Total		20,78,820/-
Department Charges				17.50%	3,63,800/-
			GRAND	**TOTAL**	**24,42,620/-**
				Or Say	**24,42,620/-**

6). Technical details:-

Technical details of Compensatory Afforestation Scheme are as follows:-

(a) **General Details:** - An area of 9.3 ha will be taken up for planting under compensatory afforestation scheme in DPF Sanjap in a single compact block. The area will be protected by Barbed wire fencing and a mixture of broad leaved species with fruit wear will be planted. Plants will be planted @ 1100 plants per hectare.

(b) Spacement:- 2.5 mtr×2.5 mtr

1. Species:- Broad Leaved and Fruit plants

(c) **Plantation Method:-** Nursery grown one year old plants of Mixed species of Broad Leaved) and Fruit plants in Polythene bags will be planted in 45×45×45 cm pits in the selected area. Bush cutting will be done in the infested area. The plantation will be maintained for subsequent 10 years in which beating up failures will be done. The plantation will be rain faded.

(d) **Soil and Moisture Conservation Works: -** Contour trenching will be done over the entire area to conserve the available moisture during rainy season so that moisture regime in the area is improved. Minor Soil Conservation works like gully plugging check walls will be done where ever required.

(e) **Protection (Fencing, Watch man, People's Participation etc.):-** Area will be protected from grazing by erecting barbed wire fencing at all vulnerable place around the plantation. Further watch and ward as also fire protection will be ensured through regular departmental staff.

(f) **Proposed Monitoring Mechanism:-** The plantation will be monitored as per existing monitoring mechanism in the forest department. The plantation will also be monitored by GoI representatives as per instructions. The plantation site will be approachable from Banikhet to Chamba road and near village Bounkri Mod.

(g) **Any other information**

(KAMAL BHARTI)HPFS
Divisional Forest Officer
Dalhousie Forest Division
Dalhousie

भारत सरकार/GOVERNMENT OF INDIA
एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय
Integrated Regional Office
पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
Ministry of Environment, Forest and Climate Change
सी.जी.ओ. कॉम्पलैक्स, शिवालिक खण्ड, लौंगवुड
CGO Complex, Shivalik Khand, Longwood
शिमला, हिमाचल प्रदेश–171001
Shimla, Himachal Pradesh - 171001

ईमेल/Email : iro.shimla-mefcc@gov.in
दूरभाष/Tel.: 0177-2658285
0177-2652541
फैक्स/Fax: 0177-2657517

पत्र सं0 8बी/एच.पी./06/65/2021/एफ.सी./ 113

दिनांकः 18/08/2021

सेवा में,

अतिरिक्त मुख्य सचिव (वन)
हिमाचल प्रदेश सरकार,
आर्म्सडेल बिल्डिंग, शिमला।

विषयः **Diversion of 4.6497 ha of forest land in favour of HPPWD for the construction of Link road from Nagali to Sanjap (Kms. 0/00 to 8/750), within the jurisdiction of Dalhousie Forest Division, Distt. Chamba, Himachal Pradesh. (Online Proposal No. FP/HP/Road/44346/2020)**

सन्दर्भः नोडल अधिकारी–सह–अतिरिक्त प्रधान मुख्य अरण्यपाल (एफ.सी.ए.), हि0प्र0 के पत्रांक एफ.टी. 48–4093/2020 (एफ.सी.ए.) दिनांक 29.07.2021

महोदय,

उपरोक्त विषयांकित प्रकरण पर नोडल अधिकारी–सह–अतिरिक्त प्रधान मुख्य अरण्यपाल (एफ.सी.ए), हि0प्र0 के संदर्भित पत्र का अवलोकन करने का कष्ट करें जिसके द्वारा विषयांकित प्रस्ताव पर केन्द्र सरकार से वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 की धारा–2 के तहत स्वीकृति मांगी थी।

प्रश्नगत प्रकरण में इस कार्यालय द्वारा समय–समय पर अतिरिक्त सूचनाएं चाही गयी थी, जिसकी अन्तिम अनुपालना नोडल अधिकारी–सह–अतिरिक्त प्रधान मुख्य अरण्यपाल (एफ.सी.ए.), हि0प्र0 के समसंख्यक पत्र दिनांक 29.07.2021 द्वारा प्रेषित कर दी गई है। प्रस्ताव पर ध्यानपूर्वक विचार करने के उपरांत मुझे आपको यह सूचित करने का निर्देश हुआ है कि केन्द्र सरकार **Diversion of 4.6497 ha of forest land in favour of HPPWD for the construction of Link road from Nagali to Sanjap (Kms. 0/00 to 8/750), within the jurisdiction of Dalhousie Forest Division, Distt. Chamba, Himachal Pradesh** हेतु **सैद्धान्तिक स्वीकृति (Stage-I Approval)** निम्नलिखित शर्तो पर प्रदान करती है:–

1. वन भूमि की विधिक स्थिति अपरिवर्तित रहेगी।
2. परियोजना के लिए आवश्यक गैर वन भूमि प्रयोक्ता अभिकरण को सौंपे जाने के बाद ही वन भूमि सौंपी जाएगी।
3. प्रतिपूरक वनीकरणः
   (क) वन विभाग द्वारा प्रयोक्ता अभिकरण की लागत पर प्रस्तावित वन भूमि के दुगुने परिभ्रांषित वन भूमि पर अर्थात 9.3 हे0 SANJAP DPF, Dalhousie Forest Range, Dalhousie Forest Division, Distt. Chamba में प्रतिपूरक वनीकरण किया जाएगा। जहां तक व्यावहारिक हो, स्थानीय स्वदेशी प्रजातियों को लगाया जाए तथा प्रजातियों की एकल प्लांटेशन से बचा जाए।
4. प्रतिपूरक वनीकरण की भूमि पर, यदि आवश्यक हो, तो प्रतिपूरक वनीकरण योजना के अनुसार प्रचलित मजदूरी दरों पर प्रतिपूरक वनीकरण की लागत एवं सर्वेक्षण, सीमांकन और स्तंभन की लागत परियोजना प्राधिकरण द्वारा अग्रिम रूप से वन विभाग के पास जमा की जाएगी। प्रतिपूरक वनीकरण 10 वर्षों तक अनुरक्षित एवं संधारित किया जाएगा। इस योजना में भविष्य में निर्धारित कार्यों के लिए प्रत्याशित लागत वृद्धि हेतु उपयुक्त प्रावधान शामिल किए जा सकते हैं।

5. शुद्ध वर्तमान मूल्यः

(क) इस संबंध में भारत के माननीय सर्वोच्च न्यायालय के WP (C) संख्या: 202/1995 में IA नंबर 556 दिनांक 30.10.2002, 01.08.2003, 28.03.2008, 24.04.2008 एवं 09.05.2008 तथा मंत्रालय द्वारा पत्रांक 5–1/1998–एफ.सी. (Pt. 2) दिनांक 18.09.2003, 5–2/2006–एफ.सी. दिनांक 03.10.2006 एवं 5–3/2007–एफ.सी. दिनांक 05.02.2009 में जारी दिशानिर्देशानुसार राज्य सरकार प्रयोक्ता अभिकरण से इस प्रस्ताव के तहत **4.6497** हे0 वन क्षेत्र के प्रत्यावर्तन के लिए शुद्ध वर्तमान मूल्य वसूल करेगी।

(ख) विशेषज्ञ समिति से रिपोर्ट प्राप्त होने पर माननीय सर्वोच्च न्यायालय द्वारा प्रत्यावर्तित वन भूमि के शुद्ध वर्तमान मूल्य की अतिरिक्त राशि, यदि कोई हो, जो अंतिम रूप देने के बाद देय हो, को राज्य सरकार द्वारा प्रयोक्ता अभिकरण से वसूला जाएगा। प्रयोक्ता अभिकरण इसका एक शपथपत्र प्रस्तुत करेगा।

6. एफआरए, 2006 का पूर्ण अनुपालन संबंधित जिला कलेक्टर से निर्धारित प्रमाण पत्र के माध्यम से सुनिश्चित किया जाएगा।
7. **माननीय उच्चतम न्यायालय, नई दिल्ली द्वारा I A No. 3840 in WP (C) No. 202/1995 मे वर्तमान में एफ.सी.ए. के तहत् भूमि के प्रत्यावर्तन पर रोक लगाई गई है। अतः राज्य सरकार मा. उच्चतम न्यायालय, नई दिल्ली द्वारा इस निर्णय लिये जाने के उपरान्त ही तदनुसार अपने स्तर पर वन भूमि के प्रत्यावर्तन हेतु जारी किए जाने वाले स्वीकृति आदेश जारी करेगी।**
8. प्रयोक्ता अभिकरण आईआरसी मानदंडों के अनुसार यथासम्भव सड़क के दोनों किनारों पर पौधों की संख्या बढ़ाएगा।
9. संरक्षित क्षेत्रों / वन क्षेत्रों में निश्चित दूरी पर सड़क के साथ गति विनियमन साइनेज लगाए जाएंगे।
10. प्रयोक्ता अभिकरण प्रत्यावर्तित वन भूमि में पेड़ों की कटाई को न्यूनतम रखेगा जिनकी संख्या प्रस्ताव के अनुसार 4 चीड़ वृक्षों से अधिक नहीं होगी एवं पेड़ राज्य वन विभाग के सख्त पर्यवेक्षण में कटेंगे। प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा राज्य वन विभाग के पास पेडों की कटाई की लागत जमा की जाएगी।
11. आसपास के क्षेत्र के वनस्पतियों तथा जीवों को कोई नुकसान नहीं पहुँचाया जाएगा।
12. परियोजना के तहत प्रयोक्ता अभिकरण से प्राप्त धन केवल ई–पोर्टल (https://parivesh-nic-in/) के माध्यम से क्षतिपूरक वनीकरण कोष प्रबंधन और योजना प्राधिकरण फंड में स्थानांतरित/ जमा किए जाएंगे।
13. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के प्रावधानों के अनुसार, प्रयोक्ता अभिकरण पर्यावरणीय स्वीकृति यदि लागू हो तो प्राप्त करेगा।
14. राज्य सरकार CWLW से Eco-sensitive क्षेत्र से सम्बंधित अनापति प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेगी।
15. केंद्र सरकार की पूर्वानुमति के बिना प्रस्ताव का ले–आउट प्लान नहीं बदला जाएगा।
16. वन भूमि एवं आस–पास की भूमि पर कोई भी श्रमिक शिविर स्थापित नहीं किया जाएगा।
17. प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा मजदूरों को राज्यीय वन विभाग अथवा वन विकास निगम अथवा वैकल्पिक ईंधन के किसी अन्य क़ानूनी स्रोत से पर्याप्त लकड़ी, विशेषतः वैकल्पिक ईंधन दिया जाएगा।
18. संबंधित वन मंडल अधिकारी के निर्देशानुसार, प्रयोक्ता अभिकरण के द्वारा प्रत्यावर्तित वन भूमि की सीमा को परियोजना लागत पर आर.सी.सी. पिलर्स द्वारा सीमांकन किया जाएगा। जिस पर Forward/Backward bearings अंकित हों।
19. वन भूमि का उपयोग परियोजना के प्रस्ताव में विनिर्दिष्ट प्रयोजनों के अतिरिक्त अन्य किसी प्रयोजन हेतु नहीं किया जाएगा।
20. केंद्र सरकार की पूर्वानुमति के बिना प्रत्यावर्तन हेतु प्रस्तावित वन भूमि किसी भी परिस्थिति में किसी भी अन्य एजेंसियों, विभाग अथवा व्यक्ति को हस्तांतरित नहीं की जाएगी।
21. इनमें से किसी भी शर्त का उल्लंघन वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 का उल्लंघन होगा एवं पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के दिशानिर्देश फाइल संख्या 11–42/2017–FC दिनांक 29.01.2018 के अनुसार उस पर कार्रवाई होगी।
22. पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा वन एवं वन्यजीवों के संरक्षण व विकास के हित में समय–समय पर निर्धारित शर्तें लागू होंगी।
23. प्रयोक्ता अभिकरण पूर्वविर्दिष्ट स्थलों पर इस प्रकार मलवे का निस्तारण करेगा कि वह अनावश्यक रूप से

तय सीमा से नीचे न गिरे। राज्य के वन विभाग के पर्यवेक्षण में तथा परियोजना की लागत पर, प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा उपयुक्त प्रजातियों के पौधे लगाकर मलवा निस्तारण क्षेत्र को स्थिर एवं पुनर्जीवित करने का कार्य किया जाएगा। मलवे को यथा स्थान रखने हेतु दीवारें बनाई जाएंगी। निस्तारण स्थलों को राज्य के वन विभाग को सौंपने से पूर्व, इनका स्थिरीकरण एवं सुधार कार्य योजनानुसार समयबद्ध तरीके से पूरा किया जाएगा।

24. यदि कोई अन्य सम्बन्धित अधिनियम/अनुच्छेद/नियम/न्यायालय आदेश/अनुदेश आदि इस प्रस्ताव पर लागू होते है तो उनके अधीन जरूरी अनुमति लेना राज्य सरकार/प्रयोक्त एजेंसी की जिम्मेवारी होगी।
25. अनुपालना रिपोर्ट ई-पोर्टल (https://parivesh.nic/in/) पर अपलोड की जाएगी।

भवदीय,

(टी.सी. नौटियाल)
उप महानिरीक्षक (वन)

प्रतिलिपि सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषितः

1. अपर वन महानिदेशक (एफ0सी0), पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इन्दिरा पर्यावरण भवन, जोरबाग रोड, अलीगंज, नई दिल्ली।
2. नोडल अधिकारी-सह-अतिरिक्त प्रधान मुख्य अरण्यपाल (एफ.सी.ए.) हिमाचल प्रदेश सरकार, वन विभाग, टालैंड, शिमला।
3. आदेश पत्रावली।

(टी.सी. नौटियाल)
उप महानिरीक्षक (वन)