

No. D-III. 176 /e-file 168140
Himachal Pradesh Forest Department.
Parvati Forest Division at Shamshi.

From: DCF Parvati.

To: CF Kullu.

विषय:- Diversion of 0.1982 ha. of forest land in favour of Block Development Officer Kullu, Distt. Kullu, for the construction of Solid Waste Management Plant at Kasol, within the jurisdiction of Parvati Forest Division, Distt. Kullu, Himachal Pradesh.

सन्दर्भ (i) MoEF & CC, GoI Sub Office, Shimla (Regional Office, Chandigarh) e-office dispatch No. I/88024/2024 dated 22-11-2024

Memo:

In this connection the compliance report of In-Principle approval is submitted as under:-

(A) वे शर्तें जिनका राज्य वन विभाग द्वारा वन भूमि सौंपने से पहले अनुपालन करने की आवश्यकता है :-

क्रम संख्या	शर्तें	अनुपालना
1.	प्रयोक्ता एजेंसी से CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी जमा करवाई जाये	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी online Chalan के माध्यम से CAMPA में जमा करवा दी गयी है
2.	राज्य सरकार माननीय उच्चतम न्यायालय नई दिल्ली द्वारा WP (C) No. 202/1995 के अंतर्गत दिनांक 08.03.2023 को जारी आदेशों की अनुपालना सुनिश्चित करेगी	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा प्रस्तुत शपथ पत्र संलग्न है
3.	WP (C) No. 202/1995, IA No. 566 में माननीय उच्चतम न्यायालय के आदेश दिनांक 30.10.2002, 28.03.2008, 24.04.2008 एवं 09.05.2008 तथा पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली के निर्देश संख्या 5-3/2011-FC (vol-I) दिनांक 06.01.2022 के अनुसार प्रयोक्ता एजेंसी से प्रस्तावित वन भूमि, 0.1982 हेक्टेयर की नैट प्रजैट वैल्यू जमा करवाई जाए	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा प्रस्तावित वन भूमि, 0.1982 हेक्टेयर की नैट प्रजैट वैल्यू online Chalan के माध्यम से CAMPA में जमा करवा दी गयी है चालान की प्रतिलिपि संलग्न है
4.	प्रयोक्ता एजेंसी सभी भुगतान राशी पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की वेबसाइट www.parivesh.nic.in पर केवल ऑनलाइन माध्यम से CAMPA Fund में जमा करवाएगी	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा भुगतान की राशी ऑनलाइन माध्यम से CAMPA Fund में जमा की गयी है चालान की प्रतिलिपि संलग्न है
5.	पूर्ण अनुपालन रिपोर्ट (https://parivesh.nic.in/) में अपलोड की जाएगी	पूर्ण अनुपालन रिपोर्ट (https://parivesh.nic.in/) में अपलोड कर दी जायगी

6.	प्रयोक्ता एजेंसी को यह सुनिश्चित करना है कि प्रतिपूरक शुल्क (सी ए लागत, एन पी वी आदि) वेब पोर्टल पर ऑनलाइन चालान के माध्यम से जमा किये जाते हैं और केवल उपयुक्त बैंक में जमा किये जाते हैं। अन्य माध्यम से जमा की गयी राशी को S-I clearance के अनुपालन के रूप में स्वीकार नहीं किया जायेगा।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा CA स्कीम, NPV की राशी online Chalan के माध्यम से CAMPA में जमा करवा दी गयी है। चालान की प्रतिलिपि संलग्न है।
7.	प्रयोक्ता एजेंसी यह सुनिश्चित करेगी कि संभाग में कोई अन्य प्रस्ताव, जिसके लिए S-I पहले ही स्वीकृत किया जा चुका है, S-I अनुमोदन की शर्तों के अनुपालन के लिए अभी लंबित नहीं है। इस आशय का एक वचन पत्र कि " इस मंडल के पास S-I अनुमोदन की शर्तों के अनुपालन के लिए ऐसा कोई प्रस्ताव लंबित नहीं है" प्रस्तुत किया जाये। इस कार्यालय द्वारा इस प्रस्ताव की अंतिम मंजूरी के लिए उसका अनुपालन अनिवार्य होगा।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा इस सन्दर्भ में शपथ पत्र दिया है कि संभाग में कोई अन्य प्रस्ताव, जिसके लिए S-I पहले ही स्वीकृत किया जा चुका है, S-I अनुमोदन की शर्तों के अनुपालन के लिए अभी लंबित नहीं है।
8.	FRA 2006 का पूर्ण अनुपालन सम्बंधित जिला कलेक्टर द्वारा निर्गत प्रमाण पत्र के द्वारा किया जायेगा।	FRA 2006 का पूर्ण अनुपालन सम्बंधित जिला कलेक्टर द्वारा निर्गत प्रमाण पत्र के द्वारा किया जायेगा इस सन्दर्भ में शपथ पत्र संलग्न है।

(B) वे शर्तें जिनका राज्य वन विभाग द्वारा प्रयोक्ता एजेंसी को वन भूमि सौंपने के बाद फील्ड में कड़ाई से पालन करने की आवश्यकता है, परन्तु अंडरटेकिंग के रूप में अनुपालना स्टेज-II अनुमोदन से पहले प्रस्तुत किया जाना है :-

क्रम संख्या	शर्तें	अनुपालना
1.	वन भूमि की विधिक परिस्थिति नहीं बदली जाएगी।	वन भूमि की विधिक परिस्थिति नहीं बदली जाएगी, शपथ पत्र संलग्न है।
2.	काटे जाने वाले बाधक वृक्षों / पौधों की संख्या किसी भी रूप में प्रस्ताव में दर्शाई गयी संख्या से अधिक नहीं होगी और वृक्षों की कटाई के दौरान वन्यजीवों को किसी तरह का नुकसान नहीं पहुँचाया जाएगा।	काटे जाने वाले बाधक वृक्षों / पौधों की संख्या किसी भी रूप में प्रस्ताव में दर्शाई गयी संख्या से अधिक नहीं होगी और वृक्षों की कटाई के दौरान वन्यजीवों को किसी तरह का नुकसान नहीं पहुँचाया जाएगा। वांछित शपथ पत्र संलग्न है।
3.	राज्य सरकार द्वारा प्रस्तावित CA योजना के अनुसार 0.50 हे० वन भूमि Block/compartment/Survey No. -307/SE/4, Uch village, Kasol Forest Range, Parvati Forest Division, Distt. Kullu, Himachal Pradesh पर सीए किया जाएगा। अनुमोदन जारी होने की तिथि से एक वर्ष के भीतर	प्रस्तावित CA योजना के अनुसार 0.50 हे० वनभूमि Block/ compartment /Survey No. -307/SE/4, Uch village, Kasol Forest Range, Parvati Forest Division, Distt. Kullu, Himachal Pradesh पर सीए

	वृक्षारोपण किया जाएगा यथासंभव, स्थानीय देशी प्रजाति मिश्रित रूप से रोपित किये जाएंगे एवं किसी भी प्रजाति का monoculture नहीं किया जाएगा	किया जाएगा अनुमोदन जारी होने की तिथि से एक वर्ष के भीतर वृक्षारोपण किया जाएगा यथासंभव, स्थानीय देशी प्रजाति मिश्रित रूप से रोपित किये जाएंगे एवं किसी भी प्रजाति का monoculture नहीं किया जाएगा, वांछित शपथ पत्र संलग्न है
4.	प्रस्तावित CA land, यदि राज्य वन विभाग के नाम हैं तो उससे सम्बन्धित दस्तावेज़, अन्यथा IFA 1927 के अंतर्गत, RF/PF में अधिसूचित करा कर तत्सम्बन्धित दस्तावेज़ विधिवत स्वीकृति के पहले प्रस्तुत किया जाएगा	प्रस्तावित CA land, यदि राज्य वन विभाग के नाम हैं तथा यह ग्राज़िंग और एम्प्रोवेमेन्ट वर्किंग सर्किल के अंतर्गत आता है। वर्किंग सर्किल की सत्यापित प्रतिलिपि संलग्न है
5.	State Govt shall provide the NoC from standing committee of National Board of wild life (SC-NBWL), if required.	Undertaking regarding submission of NOC from Standing Committee of National Board of Wild Life, if required is attached.
6.	State Govt. Shall provide the detailed mitigation measures plan in, as per solid waste management rules, duly authenticated by competent authority.	Wild life Mitigation Plan is enclosed herewith for necessary approval.
7.	State Govt. Shall develop/maintain the Green belt around the project site.	Necessary undertaking is enclosed.
8.	State Govt. shall provide the consent to Establish (CTE) from HPSPCB.	Copy of consent to establish (CTE) from HPSPCB is enclosed.
9.	राज्य सरकार वन भूमि को प्रयोक्ता एजेंसी को सौंपने से पहले FSI के ई-ग्रीन वाच पोर्टल में प्रतिपूरक वन रोपण के लिए स्वीकृति degraded वन क्षेत्र की kml files को अपलोड करेगी	FSI के ई-ग्रीन वाच पोर्टल में प्रतिपूरक वन रोपण के लिए स्वीकृति degraded वन क्षेत्र की kml files को अपलोड करने बारे शपथ पत्र संलग्न है
10.	वन भूमि का प्रयोग प्रस्ताव में दर्शाए गए उद्देश्य के अलावा किसी अन्य उद्देश्य के लिए नहीं किया जाएगा	वन भूमि का प्रयोग प्रस्ताव में दर्शाए गए उद्देश्य के अलावा किसी अन्य उद्देश्य के लिए नहीं किया जाएगा, शपथ पत्र संलग्न है।
11.	माननीय उच्चतम न्यायालय के निर्देशानुसार, जब कभी भी NPV की राशी बढ़ाई जायेगी तो उस बढ़ी हुई NPV की राशि को जमा करने के लिए प्रयोक्ता एजेंसी बाध्य होगी और राज्य सरकार बढ़ी हुई राशि कराना सुनिश्चित करेगी	यदि NPV की राशी बढ़ाई जायेगी तो उस बढ़ी हुई NPV की राशि को जमा करने बारे शपथ पत्र संलग्न है
12.	एवेन्यू वृक्षा रोपण सड़क के दोनों ओर व मध्य भाग पर आई आर सी विनिर्देश के अनुसार उपयोगकर्ता एजेंसी द्वारा किया जाएगा	एवेन्यू वृक्षा रोपण सड़क के दोनों ओर व मध्य भाग पर आई आर सी विनिर्देश अनुसार करने बारे शपथ पत्र संलग्न है

13.	स्तानांतरण के लिए प्रस्तावित वन भूमि को केन्द्रीय सरकार की पूर्वानुमति के बिना किसी भी परिस्थिति में किसी अन्य एजेंसी, विभाग या व्यक्ति विशेष को हस्तांतरित नहीं किया जाएगा।	इस संदर्भ में वांछित शपथ पत्र संलग्न है।
14.	केन्द्रीय सरकार की अनुमति के बिना प्रस्ताव की ले आउट प्लान को नहीं बदला जायेगा।	केन्द्रीय सरकार की अनुमति के बिना प्रस्ताव की ले आउट प्लान को नहीं बदला जायेगा, इस संदर्भ में वांछित शपथ पत्र संलग्न है।
15.	वन भूमि पर किसी भी प्रकार का कोई श्रमिक शिविर नहीं लगाया जायेगा।	वन भूमि पर किसी भी प्रकार का कोई श्रमिक शिविर नहीं लगाया जायेगा, शपथ पत्र संलग्न है।
16.	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वांछित भूमि संरक्षण पैमाने उपयोग किये जायेंगे, जिसके लिए प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वर्तमान दरों पर धन राशि उपलब्ध कराई जायेगी।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वांछित भूमि संरक्षण पैमाने उपयोग किये जायेंगे, जिसके लिए प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वर्तमान दरों पर धन राशि उपलब्ध करवाने बारे शपथ पत्र संलग्न है।
17.	परियोजना कार्य के निष्पादन के लिए निर्माण सामग्री के परिवहन के लिए वन क्षेत्र के अन्दर कोई अतिरिक्त या नया पथ नहीं बनाया जाएगा।	इस संदर्भ में वांछित शपथ पत्र संलग्न है।
18.	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा श्रमिकों तथा कार्यस्थल पर कार्यरत स्टाफ को अधिमानतः वैकल्पिक ईंधन उपलब्ध कराएगी, ताकि साथ लगते वन क्षेत्र को किसी प्रकार के नुकसान तथा दबाव से बचाया जा सके।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वैकल्पिक ईंधन उपलब्ध करवाने बारे शपथ पत्र संलग्न है।
19.	प्रयोक्ता एजेंसी राज्य के मुख्य वन्य जीव संरक्षक द्वारा तैयार की गयी योजना के अनुसार उस क्षेत्र के वनस्पति और प्राणी समूह के संरक्षण तथा परिरक्षण में राज्य सरकार के सहायता करेगी।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा प्राणी समूह के संरक्षण तथा परिरक्षण में राज्य सरकार के सहायता करने बारे शपथ पत्र दी है प्रतिलिपि संलग्न है।
20.	स्थानांतरित वन भूमि की सीमायें आगे तथा पीछे लिखे गए क्रम संख्य वाले 4 फीट ऊँचे सीमेंट के खम्बों द्वारा चिह्नित की जायेगी।	वांछित शपथ पत्र संलग्न है।
21.	प्रयोक्ता एजेंसी CWLW/NBLW/FCA/REC की सिफारिशों के अनुसार संरक्षित क्षेत्र / वन क्षेत्र में उपयुक्त अंडर / ओवरपास उपलब्ध करायगी।	प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा CWLW/ NBLW/ FCA/ REC की सिफारिशों के अनुसार संरक्षित क्षेत्र / वन क्षेत्र में उपयुक्त अंडर / ओवरपास उपलब्ध करवाने बारे शपथ पत्र प्रस्तुत है।
22.	यदि आवश्यक हो तो प्रयोक्ता एजेंसी पर्यावरण सुरक्षा अधिनियम 1986, के अनुसार पर्यावरण अनुमति प्राप्त करेगी।	यदि आवश्यक हो तो प्रयोक्ता एजेंसी पर्यावरण सुरक्षा अधिनियम 1986, के अनुसार पर्यावरण अनुमति प्राप्त करने बारे शपथ पत्र संलग्न है।

23.	परियोजना निर्माण से उत्सर्जित मलवे का निस्तान्तरण प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा केवल परियोजना स्थल पर ही किया जाएगा तथा इसके अलावा अन्यत्र मलवा नहीं फेंका जायेगा मलबा निस्तारण स्थल पर दर्शाए गए वृक्षों का पातन नहीं किया जाएगा	मलबा निस्तारण स्थल पर दर्शाए पेड़ों का पातन न करने बारे शपथ पत्र संलग्न है
24.	इस प्रस्ताव को 99 वर्षों के लिए अनुमति प्रदान की जायेगी, इसके उपरान्त पुनः यह अनुमति भारत सरकार से प्राप्त करनी होगी इस अनुमोदन के तहत diversion की अवधि प्रयोक्ता एजेंसी के पक्ष में दी जाने वाली lease की अवधि या परियोजना की अवधि , जो भी कम हो के सह-समाप्ति होगी	lease की अवधि या परियोजना की अवधि जो भी कम हो के सह-समाप्ति बारे शपथ पत्र संलग्न है
25.	अन्य कोई भी शर्त इस क्षेत्रीय कार्यालय द्वारा वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण, सुरक्षा तथा विकास हेतु समय - समय पर लगायी जा सकती हैं	वांछित शपथ पत्र संलग्न है
26.	यदि कोई अन्य सम्बंधित अधिनियम / अनुच्छेद / नियम / न्यायालय आदेश / अनुदेश आदि इस प्रस्ताव पर लागू होते हैं तो उनके अधीन ज़रूरी अनुमति लेना राज्य सरकार की जिम्मेवारी होगी	कोई अन्य अधिनियम / अनुच्छेद / नियम / न्यायालय आदेश / अनुदेश आदि इस प्रस्ताव पर लागू होते हैं तो उनके अधीन ज़रूरी अनुमति लेने बारे शपथ पत्र संलग्न है
27.	इनमे से किसी भी शर्त का उलंघन वन संरक्षण अधिनियम , 1980 का उलंघन होगा तथा पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के वन (संरक्षण एवं संवर्धन) अधिनियम 1980 और वन (संरक्षण एवं संवर्धन) नियम 2023 में उलेखित दिशानिर्देश 1.16 के अनुसार कार्यवाही की जायेगी	वांछित शपथ पत्र संलग्न है

संलग्न – उपरोक्त

उप अरण्यपाल,
पार्वती वन मंडल शमशी |

पृष्ठांकन संख्या

दिनांक

प्रतिलिपि Treasury Challan संख्या 256420051 दिनांक 01-01-2025 जो की Rs. 207328/- तथा इनकम टैक्स चालान Rs. 4525/- की original प्रति सहित प्रभारी लेखा शाखा को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु पृष्ठांकित की जाती है |

हस्ता/-
उप अरण्यपाल,
पार्वती वन मंडल शमशी |

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

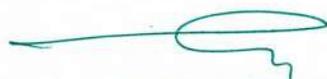
Annexure -A
Sr. No. A (i)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी (Rs. 1,57, 969/-) तथा NPV की राशी (Rs. 2,72,012/-) कुल राशी (Rs. 4,29,981/-) online Chalan के माध्यम से CAMPA में यूनियन बैंक के Account No. 15070199153006958 में IFSC Code UBIN0996335 में UTR No. PUNBR52024122416454961 द्वारा जमा करवा दी गयी है। चालान की प्रतिलिपि संलग्न है।

इस के अतिरिक्त प्रयोक्ता एजेंसी ने पेड़ों की कीमत मू० 1,81,000/-, CA पर लागत departmental charges (17.5%) मू० 26,328/- तथा इनकम टैक्स राशि मू० 4525/- कुल राशि मू० 2,11,853/- सरकारी खजाने में चालान संख्या 256420051 दिनांक 01-01-2025 व् इनकम टैक्स चालान द्वारा जमा कर दिया है। चालान की प्रतिलिपियां संलग्न है।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप-अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest.
Parvati Forest Division, Kasol
पार्वती वन संवर्धन शमशी।

24/12/2024, 12:29

NEFT RTGS CHALLAN

AGENCY COPY	
<p>यूनियन बैंक Union Bank of India आंध्र प्रदेश Government of India Underwriting आंध्र प्रदेश Corporation</p>	
NEFT / RTGS CHALLAN for CAMPA Funds	
Date : 24-12-2024	
Agency Name.	RURAL DEVELOPMENT DEPARTMENT & PANCHAYATI RAJ DEPARTMENT
Application No.	199153006958
MoEF/SG File No.	FC/HPB/14/2023
Location.	HIMACHAL PRADESH
Address.	Rural Development Department & Panchayati Raj Department Shimla
Amount(in Rs)	429981/-
Amount in Words :Four Lakh Twenty-Nine Thousand Nine Hundred and Eighty-One Rupees Only	
NEFT/RTGS to be made as per following details;	
Beneficiary Name:	HIMACHAL PRADESH CAMPA
IFSC Code:	UBIN0996335
Pay to Account No.	15070199153006958 Valid only for this challan amount.
Bank Name & Address:	Union Bank Of India FCS Centre,21/1, III Floor, Jelitta Towers, Mission Road, Bengaluru-560027
<ul style="list-style-type: none"> This Challan is strictly to be used for making payment to CAMPA by NEFT/RTGS only 	

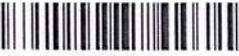
BANK COPY	
<p>यूनियन बैंक Union Bank of India आंध्र प्रदेश Government of India Underwriting आंध्र प्रदेश Corporation</p>	
NEFT / RTGS CHALLAN for CAMPA Funds	
Date : 24-12-2024	
Agency Name.	RURAL DEVELOPMENT DEPARTMENT & PANCHAYATI RAJ DEPARTMENT
Application No.	199153006958
MoEF/SG File No.	FC/HPB/14/2023
Location.	HIMACHAL PRADESH
Address:	Rural Development Department & Panchayati Raj Department Shimla
Amount(in Rs)	429981/-
Amount in Words :Four Lakh Twenty-Nine Thousand Nine Hundred and Eighty-One Rupees Only	
NEFT/RTGS to be made as per following details;	
Beneficiary Name:	HIMACHAL PRADESH CAMPA
IFSC Code:	UBIN0996335
Pay to Account No.	15070199153006958 Valid only for this challan amount.
Bank Name & Address:	Union Bank Of India FCS Centre, 21/1, III Floor, Jelitta Towers, Mission Road, Bengaluru-560027
<ul style="list-style-type: none"> This Challan is strictly to be used for making payment to CAMPA by NEFT/RTGS only 	

Note:After making the required payment through challan, if the payment status has not been updated even after 7 working days, then kindly mail a copy of your challan with transaction date and reference id to Email: fcsblr@unionbankofindia.bank , epurse@unionbankofindia.bank, ubin0903710@unionbankofindia.bank

10MBR 520241224/68154961



Block Development Officer
Development Block Kullu

E-CHALLAN	
Government Of Himachal Pradesh	
Department of Finance	Treasuries, Accounts & Lotteries
Valid Upto	01-Jan-2025 Remitter Copy
HIMGRN	B24L119252 Date 26-12-2024 03:10:05PM
Department	Forest
BarCode	
Period	26-12-2024 To 26-12-2024
DDO	KLU00-810- FOREST DIVISION PARBATI SHAMSHI
	256420051
Head	₹ Amount
0406-01-101-01-TIMBER AND OTHER FOREST PRC	207328
Total/Net Amount	207328
In words	Two Lakh Seven Thousand Three Hundred Twenty Eight
Payee Detail	
Licence/Vehicle/Permit/TIN no.	
MBER AND OTHER FOREST PRODUCE REMOVED FROM FORESTS BY GOVERNMENT AGENCY -Cost of trees deposited by BDO Bhunter trees coming in diversion of Solid Waste Management Plant and Departmental Charges on CA	
Remitter Name:-	DFO Parvati.
Address:-	Divisional Forest Officer, Parvati Forest Division at Shamshi Mob: 9817733330
FOR USE IN RECEIVING BANK	
Bank CIN No	HIMGRN B24L119252
Amount	₹ 207328
Bank	MANAGER, SBI KULLU
Cheque-DD-№	00672
	

NIC-HP

B24L119252

e-Challan (IFMS)



INCOME TAX DEPARTMENT

Challan Receipt

ITNS No. : 281



e-Filing *Anywhere Anytime*
Income Tax Department, Government of India

TAN	: PTLD11641A
Name	: DIVISIONAL FOREST OFFICE
Assessment Year	: 2025-26
Financial Year	: 2024-25
Major Head	: Income Tax (Other than Companies) (0021)
Minor Head	: TDS/TCS Payable by Taxpayer (200)
Nature of Payment	: 6CC
Amount (in Rs.)	: ₹ 4,525
Amount (in words)	: Rupees Four Thousand Five Hundred Twenty Five Only
CIN	: 24122600096596RBIS
Mode of Payment	: RTGS/NEFT
Bank Name	: RBIS
Bank Reference Number	: 20250101150200919245
Date of Deposit	: 01-Jan-2025
BSR code	: 6939001
Challan No	: 01817
Tender Date	: 01/01/2025

Tax Breakup Details (Amount In ₹)

A	Tax	₹ 4,525
B	Surcharge	₹ 0
C	Cess	₹ 0
D	Interest	₹ 0
E	Penalty	₹ 0
F	Fee under section 234E	₹ 0
Total (A+B+C+D+E+F)		₹ 4,525
Total (In Words)		Rupees Four Thousand Five Hundred Twenty Five Only

Thanks for being a committed taxpayer!

Please print this challan receipt only if absolutely required. Save Paper, Save Environment.

Congrats! Here's what you have just achieved by choosing to pay online:



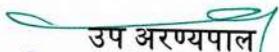
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -B
Sr. No. A (ii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि राज्य सरकार माननीय उच्चतम न्यायालय नई दिल्ली द्वारा WP (C) No. 202/1995 के अंतर्गत दिनांक 08.03.2023 को जारी आदेशों की अनुपालना सुनिश्चित करेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shimla

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.

Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022

Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure –C
Sr. No. A (iii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास आधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि WP (C) No. 202/1995, IA No. 566 में माननीय उच्चतम न्यायालय के आदेश दिनांक 30.10.2002, 28.03.2008, 24.04.2008 एवं 09.05.2008 तथा पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली के निर्देश संख्या 5-3/2011-FC (vol-I) दिनांक 06.01.2022 के अनुसार NPV की राशी (Rs. 2,72,012/-) तथा CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी (Rs. 1,57,969/-) कुल राशी (Rs. 4,29,981/-) online Chalan के माध्यम से CAMPA में यूनियन बैंक के Account No. 15070199153006958 में IFSC Code UBIN0996335 में UTR No. PUNBR52024122416454961 द्वारा जमा करवा दी गयी है।


खंड विकास आधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरक्षपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Kasol, Himachal Pradesh

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -D
Sr. No. A (iv)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि सभी भुगतान राशी पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की वेबसाइट www.parivesh.nic.in पर केवल ऑनलाइन माध्यम से CAMPA Fund में CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी (Rs. 1,57,969/-) तथा NPV की राशी (Rs. 2,72,012/-) कुल राशी (Rs. 4,29,981/-) online Chalan के माध्यम से CAMPA में यूनियन बैंक के Account No. 15070199153006958 में IFSC Code UBIN0996335 में UTR No. PUNBR52024122416454961 द्वारा जमा करवा दी गयी है।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Commissioner of Forest,
Parvati Forest Division, Shimla
पार्वती वन मंडल शमशी।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -E
Sr. No. A (v)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि पूर्ण अनुपालन रिपोर्ट (<https://parivesh.nic.in/>) में अपलोड की जाएगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy ~~Commissioner~~ of Forest,
Parvati Forest Division, Shimsha
पार्वती वन मंडल, शिमशा।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -F
Sr. No. A (vi)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा CA स्कीम, NPV की राशी online Chalan के माध्यम से CAMPA में CA स्कीम के अनुसार प्रतिपूरक पोधा रोपण की राशी (Rs. 1,57,969/-) तथा NPV की राशी (Rs. 2,72,012/-) कुल राशी (Rs. 4,29,981/-) online Chalan के माध्यम से CAMPA में यूनियन बैंक के Account No. 15070199153006958 में IFSC Code UBIN0996335 में UTR No. PUNBR52024122416454961 द्वारा जमा करवा दी गयी है।
जमा करवा दी गयी है।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Forest Officer
Parvati Forest Division, Shamsi
पार्वती वन मंडल शमशी।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -G
Sr. No. A (vii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि इस संभाग में कोई अन्य प्रस्ताव, जिसके लिए S-I पहले ही स्वीकृत किया जा चुका है, या Stage-I अनुमोदन की शर्तों के अनुपालन के लिए ऐसा कोई प्रस्ताव लंबित नहीं है।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपालक
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Kasol

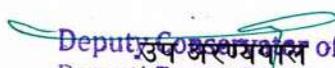
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -H
Sr. No. A (viii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि FRA 2006 का पूर्ण अनुपालन सम्बंधित जिला कलेक्टर द्वारा निर्गत प्रमाण पत्र के द्वारा किया जायेगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Commissioner of Forest,
Parvati Forest Division, Shimsha
पावती वन मंडल शमशी।

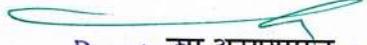
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -I
Sr. No. B (i)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि वन भूमि की विधिक परिस्थिति नहीं बदली जाएगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forests
Parvati Division, Shimla
पार्वती वन विभाग, शिमला

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -J
Sr. No. B (ii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि काटे जाने वाले बाधक वृक्षों / पौधों की संख्या किसी भी रूप में प्रस्ताव में दर्शाई गयी संख्या से अधिक नहीं होगी और वृक्षों की कटाई के दौरान वन्यजीवों को किसी तरह का नुकसान नहीं पहुँचाया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।

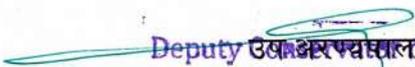

Deputy Conservator of Forest,
Parvati Division, Shimla

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure –K
Sr. No. B (iii)

UNDERTAKING

मैं, उप अरण्यपाल, पार्वती वन मंडल शमशी यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि राज्य सरकार द्वारा प्रस्तावित सीए योजना के अनुसार 0.50 हे० वन भूमि Block/ compartment/ Survey No. -307/SE/4, Kanawar-III, Uch village, Kasol Forest Range, Parvati Forest Division, Distt. Kullu, Himachal Pradesh पर सीए किया जाएगा। अनुमोदन जारी होने की तिथि से एक वर्ष के भीतर वृक्षारोपण किया जाएगा। यथासंभव, स्थानीय देशी प्रजाति मिश्रित रूप से रोपित किये जाएंगे एवं किसी भी प्रजाति का monoculture नहीं किया जाएगा।

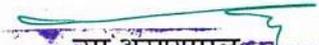

Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shamsht
पार्वती वन मंडल शमशी।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -L
Sr. No. B (iv)

UNDERTAKING

मैं, उप अरण्यपाल, पार्वती वन मंडल शमशी यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रस्तावित CA land, तृतीय श्रेणी वन भूमि है जो की इस वन मंडल के approved Working Plan के ग्राज़िंग और एम्प्रोवेमेन्ट वर्किंग सर्किल के अंतर्गत आता है। ग्राज़िंग और एम्प्रोवेमेन्ट वर्किंग सर्किल की सत्यापित प्रतिलिपि संलग्न है।


Deputy Conservator of Forest,
Parvati Division, Shimshi

CHAPTER VI

Grazing & Improvement Working Circle

6.1- General Constitution:-

~~Alpine pastures and IIIrd class forests constitute this working circle.~~ The IIIrd class forests cover a major chunk of area adjoining the habitations and in the vicinity of villages. The alpine pastures exist mostly, above the line of tree growth and are quite extensive in area. More than half of the area in the alpine zone consists of massive rocks, snow and ice and lie between the line of tree growth and perpetual snow stretch and exists as alpine pastures.

6.2 General Character of the vegetation: - Forests of different types ranging from alpine to subtropical forests are included in this working circle, with scattered distribution throughout the tract. Almost every type of vegetation, typical of the territorial divisions, is met with in this working circle. The main forest types as per Champion and Seth's classification are - 14 DSI (Sub Alpine Pastures), 15 C-3 (Alpine Pastures), 9C-1b (Himalayan Chir Pine), 12C-1a (Ban Oak Forests), 12 C-1e (Moist Temperate Deciduous forests) and 12/C-1f (Low level Blue Pine Forests).

6.3- Special objects of management:-

- A) To assess the grazing capacity of grazing alpine areas and to assess the extent of pasture lands available to both grazing grounds on lower slopes near the habitation and alpine pastures.
- B) To improve the stocking of grasses with better varieties, suitable to the localities.
- C) Consistent with erosion control, to provide for grazing requirements of local and migratory graziers.
- D) To protect the hills from denudation and erosion by preserving existing cover and by taking effective soil conservation measures.
- E) To raise plantations of timber and fodder species for meeting the requirements of local people in such a way that the primary objective of maintaining grasslands does not get jeopardized.

6.4- Animal Population: - Animal population livestock census of district Kullu as under—

6.4.1-Livestock Census of Kullu District:

(Table 1)

S. No.	Census Year	Livestock Population
1	1977	327491
2	1983	332314
3	2007	386020
4	2012	378974

GRAZING & IMPROVEMENT WORKING CIRCLE

6.4.2-Tehsil-wise Livestock Population of Kullu District as per 18th All India Livestock
(Census-2007)

(Table 2)

Name of Block	Total Cattle	Total Buffalo	Total Sheep	Total Goat	Total Horse	Remarks
Kullu Tehsil	74549	540	60910	26639	863	Detail of other
Manali Tehsil	11293	7	11102	3124	655	
Total of Kullu & Manali Tehsils	85842	547	72012	29763	1518	Miscellaneous species not given
Kullu District Total Census-2007	169019	872	114942	69535	1634	

6.4.3- Block-wise estimated livestock census (19th livestock census 2012)

(Table 3)

Name of block	Small Animals		Large Animals		Draft Animal (Buffalo/Yak/Bul/ Horse/ Any other (Nos.)
	Goats	Sheep	Total Cattle	Buffalo	
Kullu Naggur	16700	27470	28815	650	859
Total of Kullu and Naggur Block	28550	51290	57596	700	2449
Banjar	15670	22950	43193	28	400
Anni	13223	25681	45208	0	150
Nirmand	11040	23990	36778	0	78
Grand Total Census-2012	68483	123911	182775	728	3077

6.4.4-Detail of cattle head brought from outside the division, for summer grazing-

(List of graziers is in Vol-II Appendix- VI, Page 76-87)

(Table 4)

Type of animal	Number (Kullu)
Buffaloes	862
Horses/ Pony	60
Cow	4
Sheep and Goat	10961
Total	11887

GRAZING & IMPROVEMENT WORKING CIRCLE

Although no permit is issued for grazing of sheep and goats by migratory graziers yet there is Rahgir permit with migratory graziers and they camp in some particular forests enroute to Lahul and Spiti district. The higher population of sheep and goats is a threat to natural regeneration in forest in general and this working circle in particular.

6.4.5- Grazing requirement of the animal population: - The grazing requirement of animal has been determined in the grazing policy of Himachal Pradesh and the grazing units/ Animal units as per this policy, is taken as under:-

(Table 5)

Type of animal	# of units assigned to each
Sheep	1
Goat	1.5
Donkeys	3
Kine & Cattle	4
Mule	5
Buffalo	6

6.4.6- Area required:-The grazing area of 0.5 hectares per unit has been considered necessary as bare minimum, as per the grazing policy of Himachal Pradesh. Only a rough idea can be had regarding the total area required for the local cattle population and the migratory graziers.

(Table 6 a)

Name of animal	# of animal	Total units	Area reqd.
Kine and cattles	57596 X 4 =	230384	115192
Buffaloes	700 X 6 =	4200	2100
Horses & Mules	2449 X 5 =	12245	6122.5
Sheep	51290 X 1 =	51290	25645
Goats	28550 X 1.5 =	42825	21412.5
		340944 AU	170472 ha

Graziers:-

(Table 6 b)

Name of animal	# of animal	Total units	Area reqd.
Buffaloes	862 X 6 =	5172	2586
Sheep and Goats	10961 X 1.25 =	13701.25	6850.60
		18873	9436 Ha.

6.5 - Area available for grazing:- The area as worked out in the previous working plan has been adopted for this working plan, since hardly any change has occurred. The area available for grazing has been worked out through the survey sheets for alpine areas. However for lower areas, by calculating the area of DPF's and UPFs and assuming that only 1/3rd area would be available for grazing, keeping a margin for regeneration and afforestation areas.

Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shimla

GRAZING & IMPROVEMENT WORKING CIRCLE

(Table 7)

Name of Range	Total area of alpine zone	Estimated area fit for grazing
Kasol	100665	44394
Jari	518	151
Hurla	3250	1083
Bbunter	-	-
Total	104433	45628

Below alpine pastures, total area of RF/DPF/UPF is around 93040 ha and area available for grazing shall be around 31010 ha. Thus total grazing area available would be around 76638 hectares as against 179908 ha required for the animal population in Parvati tract.

6.5.1- Incidence of grazing:- It is observed that the forests of the tract are over-aged. The incidence of grazing comes out to be 0.105 ha/AU. Conditions, thus, are very bad and urgent remedial steps are required to be taken up. The deterioration of forests and grazing land is inevitable with such incidence of grazing. Unfortunately, this aspect is not properly addressed in any of the govt. policy and no nodal department has been fixed to look after this aspect.

6.6- Method of Treatment:- Live stock is one of the chief source of livelihood of the local populace, next only to agriculture, in the hilly tract. Grazing is one of the principal right of rural folk that stands recognized in the settlement reports. We can ill afford to ignore it, as it would antagonize the local population. This will not brood well for the forestry activities envisaged. Wisdom and skill thus is in adjusting the requirement of the people with our forestry programmes.

Suggestions made in the last Working Plan, to control and regulate grazing and for the improvement of pastures still holds good. The suggestions are elaborated below -

- A) List up all grazing areas of both the territorial tracts and grazing capacity assessed at the rate of 0.5 hectares per unit. Strict control and check must be exercised and it must be ensured, that no further increase in the number of migratory cattle i.e. sheep, goats and buffaloes, who enter during summer, is allowed.
- B) Educate and persuade the migratory graziers to reduce their herds. Further, educate the local people, requesting them to keep a few cattle of superior breed. Local graziers should not be allowed to increase their flock and should be dissuaded for keeping non-working cattle for manure purposes only. Adoption of stall feeding should be encouraged. Grass cutting rather than grazing should be encouraged. Loan and subsidies should be provided to the needy person under pasture improvement scheme for purchase of feed.
- C) Provision of subsidy for vermi-compost and its use as manure is encouraged, so that dependence on cattle manure is reduced. The leaf litter of orchards can be best utilized for making vermi-compost.
- D) Suitable areas should be taken as demonstration plots and beneficial effects of rotational grazing and other improved applications are made known to the people. Rotational closures should be enforced to give rest to the pastures and increase productive capacity. Permanent or periodic closure should be encouraged, in areas under erosion, gully formations or slips.
- E) For erosion control afforestation, use fodder trees and shrubs rather than timber species. Suitable legumes like clovers etc should be introduced in the pastures to build

GRAZING & IMPROVEMENT WORKING CIRCLE

- up the soil fertility and to increase the nutritive value of the pastures. Soil conservation measures must be taken to stabilize slopes.
- F) Fertilizers should be applied to grasses to get increased yields. Grass cutting in these plots, where fertilizer has been used, should be allowed in the month of October when seed has been shed.
- G) Obnoxious weeds and unpalatable grasses should be eradicated and more nutritive fodder grasses, suited to the locality, should be introduced in the pasture. Pastures which have deteriorated through over use, will be closed to grazing for 3 years and after removal of inedible herbs and some surface dressing will be sown with a mixture of white clover and nutritious grasses like prairie grass i.e. *Bromus unioloides*, Perennial ryegrass- *Lolium perenne*, orchard grass or cocksfoot, *Dactylis glomerata*, timothy, *Phleum pretense* and other grasses. Timothy in combination with white clover is most suitable for alpine pastures.
- H) Universities and institutions that have good experience of land management should be involved so as to get fruitful results.

6.7- Afforestation and rehabilitation of IIIrd class forests: - Undemarcated protected forests commonly known as IIIrd class forest, constitute a large chunk of area which is honeycombed in between cultivations, villages and other habitations. Encroachment, excess timber distribution pressure, excess grazing has rendered these areas barren with varying degree of deterioration. Excess afforestation drive is being done by the forest department without getting closure through notification. Further increase of forest lands, means decrease of pasture land. This mean the conflict between the forest department and the local populace would increase. The result is that people are not spontaneously coming forth to give their consent for afforestation programmes. Any plantation effort in the IIIrd class forest will succeed, only if the local people are involved in planning, species selection and subsequent management. Instead of planting all areas with trees of high timber value, Forest department need to recognize grass lands as typical eco system which cater to different needs and have different role than forest eco system. Leave pasture as they are and only improve the composition and quality of the pastures, so that people get palatable and nutritious grass for their cattle. Fodder species would be acceptable to the local populace as that cater to their demand when no other green fodder is available. In pastures thus, only pasture improvement measures incorporating range management practices are to be undertaken.

Rehabilitation and Reafforestation of IIIrd class forest is a must, considering their nearness to local habitations.

6.7.1- Range wise area of IIIrd class forest, below meters 3000 meters elevation:-

(Table 8)

Range	Total area (in ha)
Knsol	5246.64
Jari	5531.0
Hurla	4857.20
Blunter	3409.93
Total	19044.8

GRAZING & IMPROVEMENT WORKING CIRCLE

6.8:- Prescription for new DPFs:

In Parvati forest Division there is large area under IIIrd class forest category. These IIIrd class forest are very close to the habitation and area not in good shape. They have been deforested and ruined due to over use and lack of proper management practices. Being IIIrd class forests, forest officials are not aware about their extent. Some of these forests can be got notified as new DPFs from the Govt. and then proper management practices should be followed. In the remaining IIIrd class forests, management should be by involving local people by forming JFMCs. Large scale plantation drive of fodder species should be initiated. For domesticated cattle, tree species of fodder should be planted, so as to reduce pressure on grass species for conservation purpose.

Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Sharachi

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -M
Sr. No. B (v)

UNDERTAKING

We, hereby undertake that, the NOC from Standing Committee of National Board of Wild Life will be submitted, if required.


Block Development Officer,
Development Block Kullu, HP.


Deputy Conservator of Forests,
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shamshi.

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure –N
Sr. No. B (vi)

UNDERTAKING

I, Block Development Officer, Development Block Kullu on behalf of Rural Development Department and Panchayati Raj Department Distt. Kullu hereby under take to submit the Mitigation Measure Plan as per Solid Waste Management Rules, duly authenticated by competent authority. Copy of Mitigation Measure Plan is enclosed.


Block Development Officer,
Development Block Kullu, HP.


Deputy Conservator of Forests,
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shamshi.

MITIGATION MEASURES PLAN

FOR

**SETTING UP OF MATERIAL RECOVERY FACILITY (MRF)
/ SWM PLANT AT KASOL, KULLU, HP.**

IMPLEMENTING AGENCIES

- Ministry of Environment, Forest & Climate Change
Government of India
- Department of
Environment, Science & Technology (DEST)
Government of Himachal Pradesh
- Department of Rural Development, GoHP
- District Administration Kullu
- Block Development Office, Kullu
- Gram Panchayat, Kasol

1. Introduction

In order to manage municipal solid waste effectively & scientifically the State Government in its budget announcement 2018-19 had decided to setup 10 Demonstration Model Municipal Solid Waste Management plants in the state through Department of Environment, Science & Technology (DEST) in association with Urban Development Department, Rural Development & Concerned District Administration and stakeholder department.

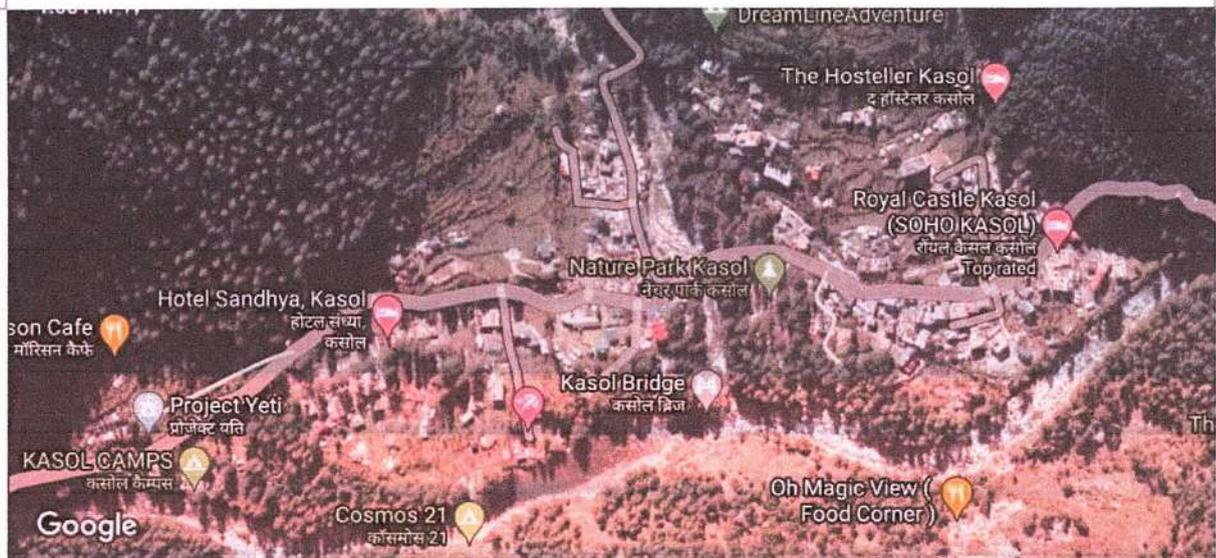
In pursuance to the decision of the State Government the DEST submitted a project proposal to the Ministry of Environment Forest & Climate Change, Government of India. The MoE & CC, GoI sanctioned the project for development of demo MRF/MSW sites in following locations in the State. The State Government decided to setup MRF/MSW sites in the following locations:

1. Municipal Council Theog (Municipal Solid Waste = 1.8 tons per day)
2. Nagar Panchayat Narkanda (Municipal Solid Waste = 0.80 tons per day)
3. Gram Panchayat Kasol (Municipal Solid Waste = 0.50 to 1 tons per day)
4. Gram Panchayat, Dharampur, Solan (Municipal Solid Waste = 0.50 to 5 tons per day)
5. Municipal Council Sarkaghat, Mandi, (Municipal Solid Waste 1.5-2 tons per day)
6. Temple committee at Chintpurni Temple (Kitchen waste 50 to 200 kg/day)
7. Temple committee at Naina Devi Temple (Kitchen waste 50 to 200 kg/day)
8. Temple Maa Bala Sundari, Trilokpur, Nahan Temple (Kitchen waste 50 to 200 kg/day)
9. Municipal Council Joginder Nagar, (Municipal Solid Waste = 2-2.5 tons/day)
10. Nagar Panchayat Baijnath-Paprola, (Municipal Solid Waste = 3-4 tons/day)

Kasol Panchayat is one of the locations where setting up of the MRF/MSW demo site was proposed. The DEST had signed MoU with the Directorate of Rural Development, Himachal Pradesh to implement the project at two sites GP Kasol, Kullu & GPDharampur, Solan.

2. Brief Introduction Project Area

Kasol is one of the Gram Panchayat of the State of HP situated in Parvati valley, on the banks of the Parvati River on the way between Bhuntar and Manikaian. It is located 30 km from Bhuntar and 3.5 km from Manikaian at an altitude of 1640 meters.



Kasol is a tourist attraction that is rapidly gaining fame as a popular hub for trekkers, backpackers, and nature lovers and it acts as a base for nearby treks to [Malana](#) and [Kheer Ganga](#). It is also called Mini Israel of India due to a high percentage of Israeli tourists here. Kasol has good weather for several months of the year and receives a fair amount of snowfall from late December to February.

Gram Panchayat Kasol is divided into 7 wards and total population is around 1400

S.No	WardName	WardNo	HouseHolds	Population	Male	Female
1	Chowki	1	110	522	244	278
2	Chowki	2	Combined with ward 1			
3	Kasol	3	112	443	228	215
4	Kasol	4	3	9	3	6
5	Thunja	5	16	98	50	48
6	Grahan	6	68	328	176	152
7	Grahan	7	Combined with ward 6			
	TOTAL	7	309	1400	701	699

Administrative Setup of GP, Kasol

S.No	Name	Designation
1	Ms. Besru Devi	Pradhan
2	Mr. Tehal Singh	Up Pradhan
3	Ms. Thakri Devi	BDC
4	Ms. Rekha Gundderia	Zila Parishad
5	Mr. Ved Prakash	Secretary

WardMembers,GPKasol

Sr. No.	Ward Member	Ward Name	Ward No.
1	Ms.MiraDevi	Chowki	1
2	Mr.RamChand	Chowki	2
3	Mr.OmPrakash	Kasol	3
4	Mr. YogRaj	Kasol	4
5	Ms.ChayaDevi	Thunja	5
6	Ms.Urmila	Grahan	6
7	Ms.TejiDevi	Grahan	7

3. SolidWasteManagement-ScenarioatKasol

The waste generated in GP Kasol is normal in most of the months of year but it increases from November to March because most the tourist visit here in this time period. Due to increasing floating population during this time the quantity of waste increases and the problems regarding disposal and processing of waste also increases. The normal waste generated in Kasol is 0.400 to 0.500 tons per day approx. and it increases almost double after the month of November when tourists start visiting. Most of the market area faces the problem of increased quantity of waste. The detail of waste generated in the area is as under:

S.No	Waste Type	Quantity (Approx.)
1	Dry	0.300-0.500 ton per day
2	Wet	0.200-0.300 ton per day
3	Household	0.010-0.030 ton per day
	LOLAL	0.510-0.830 ton per day

The waste generated from this site was dumped & thrown in forest area and river resulting heavy pollution. There is no specific dumping site identified for managing MSW. The MSW disposal is carried out in an unscientific manner by open disposal of mixed waste.

4. Setting up of Material Recovery Facility

In order to overcome the existing MSW problem and to manage Municipal Solid Waste generated at Kasol there was a requirement of setting up of dedicated Material Recovery Facility (MRF). It was decided that the concerned department i.e. Rural Development Department will facilitate to identify & provide land in consultation with district administration and local Panchayat to setup the MRF demosite.

As per the decision of the State Government, manpower has been deployed in the area by DEST under the project. People are being sensitized for managing waste and segregating it at source. Required technical manpower, machinery Plastic Waste Shredders, Bailing/Compacting Machines, Incinerator etc. has been provided under this project.

At present garbage collectors have been deployed by SADA to collect garbage from door to door. Vehicle has been arranged for this task. Now, there is proper mechanism for the collection of municipal solid waste garbage. Local authorities like Panchayat, Mahila Mandal and Yuvak Mandal have been sensitized and they are now doing their best to manage waste properly. Panchayat Committee/ SADA has been made responsible to manage and send the waste to 'Waste to Energy Plant' Rangriat Manali.

People are now aware about the health and other issues because of un-managed waste. Majority of the households and shop keepers in market areas have started to put their own dustbins. However, the additional requirement of dustbins is being assessed. The process of procurement and distribution of dustbins, sanitary kits for garbage collector has been initiated.

Though the Panchayat is managing waste generated at Kasol. With the increase of MSW heavy pressure is there to manage this waste. Therefore, there is a requirement of one Material Recovery Facility to be set up in the area.

As per the SWM Rules, 2016 "Materials Recovery Facility" (MRF) means a facility where non compostable solid waste can be temporarily stored by the local body or any person or agency authorized by any of them to facilitate segregation, sorting and recovery of recyclables from various components of waste by authorized informal sector of waste pickers, informal recyclers or any other work force engaged by the local body for the purpose before the waste is delivered or taken up for its processing or disposal;

Material recovery starts at the primary level, by households who segregate recyclables like newspapers, cardboard, plastics, bottles, etc. from waste to sell such material to kabadiwalas, local recyclers and scrap dealers.

It has been proposed that waste generated from seven wards of the Kasol Panchayat will be segregated at source and un-segregated waste will be segregated at MRF site. Wet waste will be used to produce manure bio-waste processing machine will be installed. Composting pits will be constructed to produce manure. The segregated dry waste will be scientifically processed and managed. Plastic waste will be shredded and provided to PWD for road construction. Un-shredded plastic will be baled and sent to the cement industries as RDF. The remaining waste will be sent to recycling units.

Detail of MRF Equipment's: Following equipments will be installed in MRF Site.

Shredder: Dry and dust free thin plastic is shredded into 2-4 mm flakes using thin plastic shredder. These shredders tear up the plastic into small pieces/ flakes, preparing them for recycling into other products. Shredded plastic is easy to use in road construction and is the feed/raw material for the agglomeration stage. Shredder includes cutting tools welded on the shaft, connected to an AC Motor.

Compactor/ Baling Machine: The plastic / PET bottles being low weight and high-volume material, handling huge quantity of plastic waste in limited space could be challenging. The baling machine is used to compress high volume of plastic waste/PET bottles, into rectangular bales and bind them. Rectangular bales are best for space saving because of their shape and are usually raised by a forklift. Bales are easy and safe to transport.

Small Incinerator: An incinerator is a furnace for burning waste which cannot be recycled or managed like dippers etc. Incinerators include pollution mitigation equipment such as flue gas cleaning.

An organic waste composting machine: It is an independent unit that facilitates the composting process and provides better composts. It takes waste as its input and provides manure as its output. Composting without an organic waste composting machine will take a considerable amount of time.

5. Environmental Pollution Mitigation Plan

In order to construct the MRF site there is a possibility of air, water and land pollution in and around the project site. In order to mitigate environmental pollution following mitigation plan will be adopted:

5.2 Plantation & Green Belt

A green belt will be developed as per provisions of SWM Rules 2016. The green belt will be developed after the site is in operation. Tree plantation is proposed along boundary of site. The tree plantation will increase the aesthetical appearance of the site at the same time; it will prevent littering of the waste. The green belt will be maintained during the entire duration of the concession period and post closure.

5.3 Water Management

Construction Phase: A septic tank shall be provided to treat the domestic waste water generated due to labor settlements. Temporary facility would have impermeable flooring and proper leachate collection arrangement.

Operation Phase: During initial composting i.e. for about 3 days, leachate may be released. This leachate will be utilized to maintain required moisture level in composting pits. However the excess leachate discharged shall be collected and treated before draining.

Since the entire MRF structure will be covered shed there, is no possibility of generation of excessive leachate however during monsoon season this issue will be combated by covering the sub-cells of the facility during rain with HDPE sheets and ensure that no water comes in contact with the waste. The water balanced details are given below.

5.4 Air Quality Management

Comparing the baseline air quality along with predicted increase in SPM, the increase would be still within the stipulated ambient air quality levels for the residential areas. However, following mitigation measures are proposed to reduce the dust levels in the ambient air environment:

- Maintaining and/or re-establishment of a grass cover on an area where there is no on-going activity
- Frequent watering of unsealed roads and stockpile area cover material
- Black top of the roads as and when they are settled and ready for the same
- Repair, relaying of black top roads from the land fill area to the main road
- Using dust control sprays during loading and unloading of wastes
- Ceasing dust generating activities during high wind times

- Minimizing working distances for internal transport of wastes
- Odor control by rapid stabilization and disposal of wastes at the earliest

along with daily cover placement. The above mentioned measures will help in minimizing the fugitive emissions and dust.

5.5 Noise Management

The sources of noise generation in the facility will be from the plastic wasteshredders, baling machinery and probably vehicular movement. While all noise levels are well within the acceptable limits the following strategies would be adopted to further minimize the noise levels:

- Maintaining the site machinery in good operating condition
- Regular maintenance of systems and installation of noise control equipment wherever required
- Development of green belt all around the site
- Periodical monitoring of noise levels

5.6 Health And Safety Management

The health and safety of all those who work at the Plant shall be ensured by:

- Assessing the risk of all work activities, recording the significant findings and developing method statements as appropriate.
- Providing and maintaining safe plant and systems of work, together with appropriate personal protective equipment.
- Minimizing risks associated with hazardous substances including waste to be processed, materials used and the by-products of waste treatment processes
- Organization of health camps for workers periodically
- Minimizing risks associated with other occupational health risks including noise, vibration and manual handling
- Maintaining the Plant in safe condition including as regards workplace transport and fire risks
- Providing appropriate information, instruction, training and supervision to those working at the Plant or visiting the Plant, including information and training with regard to the emergency procedures
- Implementing effective systems for active and reactive monitoring of compliance, including by inspections, audits and incident/near miss investigation
- All personnel attending site, shall be equipped with Long Sleeves work clothes, Safety gloves, Safety Boots etc.


**Block Development Officer,
Development Block Kullu, HP.**

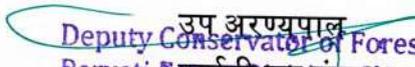
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -O
Sr. No. B (vii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि project Site के इर्द गिर्द ग्रीन बेल्ट maintain करेंगे।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Kasol, Himachal Pradesh.

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -P
Sr. No. B (viii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि हिमाचल प्रदेश स्टेट pollution control बोर्ड की तरफ से Solid waste Management Plant (MRFSite) at कसोल लगाने बारे सहमति पत्र दी है प्रति लिपि संलग्न है।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Division, Shimla
पार्वती वन संडल, शिमला

H.P. STATE POLLUTION CONTROL BOARD

Regional Office: HIMUDA Shopping Complex, Hall No-5, Beasa Moar Kullu,

Tehsil & Distt-Kullu-175101(HP), Phone: 01902-223149

Website: <http://hppcb.nic.in> e-mail: pcbokullu@gmail.com

No. HPSPCB/RO Kullu/6/2021-

Dated -

To

The Deputy Commissioner,
Kullu,
Distt. - Kullu- 175101 (HP).

Sub: - Application for issue of NOC to diversion of the Forest Land.

Sir,

As the Application received vide letter No. 17628 dated 04.02.2021 from the Block Development Officer, Development Block Kullu vide which the applicant applied for NOC for diversion of 0-19-82 hectare forest land at Tukra No-1(१) situated near Sidhi Dhar, Village-Kasol, Gram Panchayat Kasol, Tehsil-Bhunter, Distt. Kullu-175105 (HP) for construction of solid waste Management Plant.

Therefore, H.P State Pollution Control Board has no objection only for diversion of above said land subject to the following conditions:-

1. The permission is only for diversion of above said land in favour of **The Block Development Officer, Development Block Kullu, Distt. Kullu -175101(H.P).**
2. This NOC shall only be under and for the purpose of diversion of the Forest land and shall in no way be used for the purpose of any mandatory clearances/MOEF, Govt. of India and permission required to be obtained by the proponent under any other law/provision.
3. The unit shall obtain Environment Clearance under EIA notification 2006 as applicable and consent of the State Board before undertaking any steps to establish the Solid Waste Management Plant under Water Act, 1974 and or Air Act, 1981, as the case may be and unit has to take proper arrangement for disposal of muck, sewage and garbage as per guideline of Pollution Control Board.
4. Diversion of land shall be governed only by the regulations and provisions prescribed by Revenue Department and this NOC alone shall not entitle the applicant to purchase/acquire land.
5. NOC so issued shall not confer any right on the applicant to establish the project unless the Revenue department has actually allowed the acquisition of land.

Yours faithfully,

(Er. Sunil Sharma)

Assistant Environmental Engineer
H.P State Pollution Control Board, Kullu

Copy forwarded to-

1. The Member Secretary, H.P State Pollution Control Board, Shimla-9 w.r.t office Endst No HPSPCB/Misc. Consent, R.O Una/11- 16806-18 dated 25.10.2011 and even No- 17058-71 dated 02.11.2011 for kind information please.
2. The Block Development Officer, Development Block Kullu, Distt. Kullu-175101 H.P for information please.

(Er. Sunil Sharma)

Assistant Environmental Engineer
H.P State Pollution Control Board, Kullu

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -Q
Sr. No. B (ix)

UNDERTAKING

मैं, उप अरण्यपाल, पार्वती वन मंडल शमशी यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि राज्य सरकार वन भूमि को प्रयोक्ता एजेंसी को सौंपने से पहले FSI के ई-ग्रीन वाच पोर्टल में प्रतिपूरक वन रोपण के लिए स्वीकृति degraded वन क्षेत्र की kml files को अपलोड कर दी जाएगी।

~~उप अरण्यपाल~~
Deputy Conservator of Forest,
~~पार्वती वन मंडल शमशी~~
Parvati Forest Division, Shamshi

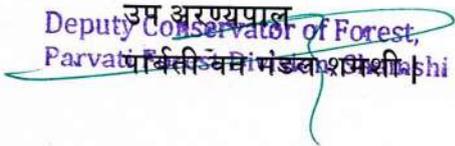
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -R
Sr. No. B (x)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि वन भूमि का प्रयोग प्रस्ताव में दर्शाए गए उद्देश्य के अलावा किसी अन्य उद्देश्य के लिए नहीं किया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest,
Parvati Division, Kasol, Himachal Pradesh

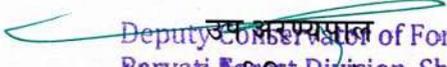
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure –S
Sr. No. B (xi)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि माननीय उच्चतम न्यायालय के निर्देशानुसार, जब कभी भी NPV की राशी बढ़ाई जायेगी तो उस बढ़ी हुई NPV की राशि को जमा करने के लिए प्रयोक्ता एजेंसी बाध्य होगी और राज्य सरकार बढ़ी हुई राशि कराना सुनिश्चित करेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shimla
पार्वती वन्य मंडल शिमला।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -T
Sr. No. B (xii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि एवेन्यू वृक्षारोपण सड़क के दोनों ओर व मध्य भाग पर आई आर सी विनिर्देश के अनुसार उपयोगकर्ता एजेंसी द्वारा किया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy ~~Conservator~~ ^{उप अरण्यपाल} of Forest,
Parvati ~~Parvati~~ ^{पार्वती} ~~Forest~~ ^{विभाग} ~~Shimla~~ ^{शिमला}।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -U
Sr. No. B (xiii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि स्तानांतरण के लिए प्रस्तावित वन भूमि को केन्द्रीय सरकार की पूर्वानुमति के बिना किसी भी परिस्थिति में किसी अन्य एजेंसी, विभाग या व्यक्ति विशेष को हस्तांतरित नहीं किया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप-अपरिषद
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Division, Kasol, Himachal Pradesh

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -V
Sr. No. B (xiv)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि केन्द्रीय सरकार की अनुमति के बिना प्रस्ताव की ले आउट प्लान को नहीं बदला जायेगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati नर्मदा नगर, शमशीhi

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure –W
Sr. No. B (xv)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि वन भूमि पर किसी भी प्रकार का कोई श्रमिक शिविर नहीं लगाया जायेगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Kasol, Himachal Pradesh.

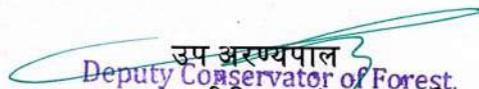
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -X
Sr. No. B (xvi)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वांछित भूमि संरक्षण पैमाने उपयोग किये जायेंगे, जिसके लिए प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा वर्तमान दरों पर धन राशि उपलब्ध कराई जायेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरक्ष्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Shimla

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -Y
Sr. No. B (xvii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि परियोजना कार्य के निष्पादन के लिए निर्माण सामग्री के परिवहन के लिए वन क्षेत्र के अन्दर कोई अतिरिक्त या नया पथ नहीं बनाया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप-अरक्षक
Deputy Conservator of Forest,
Parvati पार्वती वन विभाग, शिमला।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -Z
Sr. No. B (xviii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रयोक्ता एजेंसी द्वारा श्रमिकों तथा कार्यस्थल पर कार्यरत स्टाफ को अधिमानतः वैकल्पिक ईंधन उपलब्ध कराएगी, ताकि साथ लगेते वन क्षेत्र को किसी प्रकार के नुकसान तथा दबाव से बचाया जा सके।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest
पारवती वन मंडल शमशी।
Parvati Forest Division, Shamshi

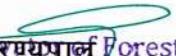
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZA
Sr. No. B (xix)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास आधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रयोक्ता एजेंसी राज्य के मुख्य वन्य जीव संरक्षक द्वारा तैयार की गयी योजना के अनुसार उस क्षेत्र के वनस्पति और प्राणी समूह के संरक्षण तथा परिरक्षण में राज्य सरकार के सहायता करेगी।


खंड विकास आधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


~~Deputy Conservator Forest,~~
~~Parvati Forest Division, Shamshi~~
पावती वन मंडल शमशी।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZB
Sr. No. B (xx)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि स्थानांतरित वन भूमि की सीमायें आगे तथा पीछे लिखे गए क्रम संख्य वाले 4 फीट ऊँचे सीमेंट के खम्बों द्वारा चिन्हित की जायेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।

~~Deputy Commissioner of Forest,~~
~~Parvati Forest Division, Shimsha~~
पार्वती वन मंडल शमशा।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZC
Sr. No. B (xxi)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि प्रयोक्ता एजेंसी CWLW/ NBWL/FCA/REC की सिफारिशों के अनुसार संरक्षित क्षेत्र / वन क्षेत्र में उपयुक्त अंडर / ओवरपास उपलब्ध करायगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।

~~Deputy Conservator of Forest,~~
~~उप अरण्विकारी~~
~~Parvati Forest Division, Shamshi~~
पार्वती वन मंडल शमशी।

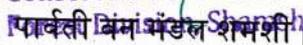
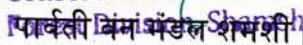
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZD
Sr. No. B (xxii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि यदि आवश्यक हो तो प्रयोक्ता एजेंसी पर्यावरण सुरक्षा अधिनियम 1986, के अनुसार पर्यावरण अनुमति प्राप्त करेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest,
Parvati 
Parvati 

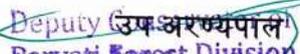
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZE
Sr. No. B (xxiii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि परियोजना निर्माण से उत्सर्जित मलवे का निस्तान्तरण प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा केवल परियोजना स्थल पर ही किया जाएगा तथा इसके अलावा अन्यत्र मलवा नहीं फेंका जायेगा। मलबा निस्तारण स्थल पर दर्शाए गए वृक्षों का पातन नहीं किया जाएगा।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy उप-अध्यक्षपाल
Parvati Forest Division, Shamshi
पार्वती वन मंडल शमशी।

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZF
Sr. No. B (xxiv)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि इस प्रस्ताव को 99 वर्षों के लिए अनुमति प्रदान की जायेगी, इसके उपरान्त पुनः यह अनुमति भारत सरकार से प्राप्त करनी होगी। इस अनुमोदन के तहत diversion की अवधि प्रयोक्ता एजेंसी के पक्ष में दी जाने वाली lease की अवधि या परियोजना की अवधि, जो नही कम हो के सह-समाप्ति होगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy उप-अधीक्षक Forest,
Parvati Forest Division, Shamshi
पार्वती वन मंडल शमशी।

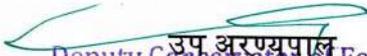
Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZG
Sr. No. B (xxv)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि अन्य कोई भी शर्त इस क्षेत्रीय कार्यालय द्वारा वन तथा वन्य जीवों के संरक्षण, सुरक्षा तथा विकास हेतु समय - समय पर लगायी जा सकती हैं सब प्रयोक्ता एजेंसी को मंजूर होगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


उप अरण्यपाल
Deputy Conservator of Forest,
Parvati Forest Division, Kasol, Himachal Pradesh.

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZH
Sr. No. B (xxvi)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि यदि कोई अन्य सम्बंधित अधिनियम / अनुच्छेद / नियम / न्यायालय आदेश / अनुदेश आदि इस प्रस्ताव पर लागू होते हैं तो उनके अधीन ज़रूरी अनुमति लेना राज्य सरकार / प्रयोक्ता एजेंसी की जिम्मेवारी होगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest.
Parvati Division Shimla
पारवती विभाग हिमाचल प्रदेश

Full Title of the Project : Construction of Solid Waste Management Plant at Kasol.
Proposal No. : FP/HP/OTHERS/153006/2022
Date of Proposal : 02-03-2022

Annexure -ZI
Sr. No. B (xxvii)

UNDERTAKING

मैं, खंड विकास अधिकारी कुल्लू, ग्रामीण विकास विभाग एवं पंचायती राज विभाग जिला कुल्लू हिमाचल प्रदेश की तरफ से यह शपथ प्रस्तुत करता हूँ कि इनमे से किसी भी शर्त का उलंघन वन संरक्षण अधिनियम, 1980 का उलंघन होगा तथा पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के वन (संरक्षण एवं संवर्धन) अधिनियम 1980 और वन (संरक्षण एवं संवर्धन) नियम 2023 में उलेखित दिशानिर्देश 1.16 के अनुसार कार्यवाही की जायेगी।


खंड विकास अधिकारी
विकास खंड कुल्लू हि० प्र०।


Deputy Conservator of Forest.
Parvati Forest Division, Shimla।
पार्वती वन मंडल शिमला।