

कार्यालय अपर प्रमुख वन संरक्षक एवं नोडल अधिकारी, वन संरक्षण,
इन्दिरानगर फॉरेस्ट कालोनी, उत्तराखण्ड, देहरादून।

Email- Nodalofficerddn@gmail.com

Phone/Fax-2767611

पत्रांक:- ४०७० /FP/UK/HYD/42080/2019 दिनांक: देहरादून २६ फरवरी, 2021

सेवा में,

अपर प्रमुख वन संरक्षक ,
भारत सरकार पर्यावरण, वन
एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एकीकृत क्षेत्रीय कार्यालय,
25 सुभाष रोड़, देहरादून।

विषय:- जनपद-पिथौरागढ़ में तहसील धारचूला अन्तर्गत प्रस्तावित तांकुल (क्षमता 4X3000 किलोवाट) विद्युत परियोजना के निर्माण हेतु 9.397 हे० वन भूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु यूजेवीएन लिमिटेड को हस्तान्तरण।
FP/UK/HYD/42080/2019.

सन्दर्भ:-भारत सरकार पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, क्षेत्रीय कार्यालय, देहरादून के REC बैठक दिनांक 29.12.2021।

महोदय,


उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र के क्रम में उक्त प्रकरण में REC बैठक दिनांक 29.12.2021 को वन संरक्षक, उत्तरी कुमाऊँ वृत्त, उत्तराखण्ड, अल्मोड़ा के पत्रांक 3936/12-1 दिनांक 22.02.2022 ऑनलाईन माध्यम से लगाई आपत्तियों का निराकरण बिन्दुवार निम्नवत है:-

क्र० सं०	लगाई गई आपत्ति	आपत्ति का निराकरण
1	The project proponent will provide detailed technical reasons for taking swell factor 16% and if there is need to revise the swell factor, a revised muck dumpoing plan should be submitted along with additional requirement of area, if any. The circulated among the members for their recommendations and consent.	Muck to be used locally during construction (148865.53+17500=166365.53) About 95% muck out of 166.53 cum will used for concrete & filling works at various structures. Swell factor of excavated rock is above 40% but when excavated rock is converted into gravels ranging from 20 mm to 40 mm swell factor of crushed. Stones considerably reduces to below 15%. For concrete works, excavated boulders will be converted in to aggregates having size from 20 mm to 40 mm by manual means. Swell factor for crushed stone is estimated around 15% material proportion of aggregates to be used for concrete work is based on weight instead of volume, therefore, swell factor doesn't impact the quantity of gravels (crushed aggregates) to be used locally for concrete works. for concrete works vibrators are used for compaction of

	<p>concrete. Use of vibrators will further reduce the voids from 8 to 10%.</p> <p>Filling works in the project area and muck disposal at designated site will be done with 20% compaction using mechanical means. In all the muck dumping sites, the muck brought in dumpers shall be dumped and manually spread behind the crates and roller compacted in such a manner that rock mass is properly stacked behind the crates with minimum of voids.</p> <p>In view of above said facts, swell factor has been taken as 16%.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

अतः प्रकरण पर वन संरक्षक अधिनियम 1980 के अन्तर्गत यथोचित कार्यवाही करने का कष्ट करें।
संलग्नक:- यथोपरि।


भवदीय,


(मयंक शेखर झा)
उप वन संरक्षक

पत्रांक / FP/UK/HYD/42080/2019 /दिनांकित

प्रतिलिपि:- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

1. वन संरक्षक, उत्तरी कुमाऊँ वृत्त, अल्मोड़ा के पत्रांक 3936/12-1 दिनांक 22.02.2022 के क्रम में।
2. प्रभागीय वनाधिकारी, पिथौरागढ़ वन प्रभाग, पिथौरागढ़।


(मयंक शेखर झा)
उप वन संरक्षक