प्रारूप–6

प्रारम्भिक संयुक्त निरीक्षण रिपोर्ट का प्रारूप

परियोजना विवरण :– **जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।**

दिनाँक 27.07.2019 से 28.07.2019 को वन विभाग, लोक निर्माण विभाग, राजस्व विभाग के द्वारा **कि0मी0 1 से 5** तक प्रस्तावित परियोजना को बनाये जाने हेतु स्थल निरीक्षण किया गया। संयुक्त निरीक्षण के समय वन विभाग की ओर से **श्री सूरत सिंह सजवाण वन दरोगा,** सम्बन्धित राजस्व उपनिरीक्षक, प्रस्तावक विभाग की ओर से इं0 तृप्ति शर्मा अ0स0 अभियन्ता, श्री कलम सिह नेगी कार्यअभिकर्ता व अन्य दावेदारों की ओर से प्रधान तथा स्थानीय प्रतिनिधि के रुप में क्षेत्र पंचायत के द्वारा प्रश्नगत परियोजना को बनाने हेतु सर्वश्रेष्ठ स्थल/संरेखन के चयन तथा अन्य वैकल्पिक स्थलों/संरेखनो के चयन हेतु भाग लिया गया। संयुक्त निरीक्षण में पाया गया कि सामाजिक आवश्यकता, परिस्थितिक आवश्यकता, आर्थिक मितव्यता तथा तकनीकी आवश्यकता के दृष्टि से जो संरेखन/स्थल सर्वथा उपयुक्त पाया गया है उसमें **2735 (मी0)** नाप भूमि से, **1480 (मी0)** सिविल भूमि से, **0.00 (मी0)** वन पंचायत से, **785 (मी0)** आरक्षित वन भूमि प्रभावित होगी एवं इस समरेखण/स्थल के चयन में कुल **2.5365 हे0** नाप भूमि (0.075 हे0 डम्पिंग जोन सहित), **1.2235 हे0** सिविल भूमि (0.1875 हे0 डम्पिंग जोन सहित), **शून्य हे0** वन पंचायत भूमि, **0.5495 हे0** आरक्षित वन भूमि की आवश्यकता होगी। जिनमें से कुल **1.773 हे0** वन भूमि के हस्तान्तरण की आवश्यकता होगी। इस संरेखन पर चुने गये स्थल पर 20 प्रजातियो के लगभग 273 वृक्ष इस परियोजना के निर्माण से प्रभावित होंगे, जिनमें से बांज प्रजाति के **शून्य वृक्ष** प्रभावित होगें । **वृक्षों की सूची मूल्यांकन सहित प्रस्ताव पर संलग्न है।**

इस संरेखण की तुलना में जो वैकल्पिक समरेखण देखे गये उसमें 2520 (मी0) नाप भूमि से, 1540 (मी0) सिविल भूमि से, शून्य (मी0) वन पंचायत से, 940 (मी0) आरक्षित वन भूमि प्रभावित होगी एवं इस संरेखण/स्थल के चयन में कुल 1.839 हे0 नाप भूमि (0.075 हे0 डम्पिंग जोन सहित), 1.2655 हे0 सिविल भूमि (0.1875 हे0 डम्पिंग जोन सहित), शून्य हे0 वन पंचायत भूमि, 0.658 हे0 आरक्षित वन भूमि की आवश्यकता होगी। जिनमें से कुल 1.9235 हे0 वन भूमि के हस्तान्तरण की आवश्यकता होगी । इस संरेखन पर/चुने गये स्थल पर लगभग 22 प्रजातियो के 298 वृक्ष इस परियोजना के निर्माण से प्रभावित होंगे, जिनमें से **शून्य वृक्ष** बांज प्रजाति के प्रभावित होंगे।

अतः परियोजना के निर्माण हेतु चयनित विकल्प संख्या प्रथम के वन भूमि के अतिरिक्त अन्य वैकल्पिक एवं उपयुक्त भूमि उपलब्ध नहीं है तथा इस चुने गये संरेखण पर वन भूमि की मांग न्यूनतम है। चयनित उपयुक्त स्थल/संरेखण आरक्षित वन भूमि **सारकैणा कक्ष सं0–9** से गुजरेगा/में स्थित है। इस कक्ष का वर्तमान वन आच्छादन 20 प्रतिशत है एवं इस कक्ष में 22 प्रजाति के वन हैं।

AE

प्रभावित होने वाली नाप भूमि 1.9895 हे0 पर तुन, डैकन, भीमल, खैणा, कुकाट, खडीक, रोहिणी, वकैन, जामुन, कचनार, सांदण, आम, तिमला, मेहल, चीड आदि 15 प्रजाति के वन हैं एवं प्रभावित होने वाली सिविल तथा आरक्षित वन भूमि 1.773 हे0 पर रोहिणी, जामुन, आम, तिमला, मेहल, चीड, महुआ, सेमल, सेमला, सांदण, कुकाट आदि 11 प्रजाति के वन हैं जिनका वर्तमान वन आच्छादन 20 प्रतिशत है। चुने गये संरेखन का प्रारम्भ होने के स्थल का GPS मान 78°45’59.4"E, 30°16’59.01"N है तथा यह स्थल कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग के कि0मी0 17 के हे0मी0 2–4 से प्रारम्भ होता है तथा समरेखण का अन्तिम स्थल सारकैणा है, जिसका GPS मान 78°46’48.15"E, 30°17’42.33"N है। चुने गये संरेखण/स्थल के बीच के स्थलों के GPS मान संलग्न हैं।

चयनित समरेखन में कुल **273 पेडों** का पातन किया जाना आवश्यक होगा। चयनित उपयुक्त स्थल/समरेखण किसी राष्ट्रीय पार्क/वन्य जीव अभ्यारहण्य का हिस्सा नही है। चयनित उपयुक्त स्थल/समरेखण के चयन से ग्रामवासियों के परम्परागत अधिकारों का हनन नही होगा। इस समरेखण पर प्रस्तावित मोटर मार्ग के निर्माण के दौरान जो मलवा उत्सर्जित होगा उसके निस्तारण हेतु **03 नं0** स्थल उपयुक्त पाये गये हैं जिनका GPS मान निम्न हैं।

अन्य आवश्यक विवरण (1) 78° 45' 56.28" E 30° 17' 3.84" N
(2) 78° 46' 3.47" E 30° 17' 19.14" N
(3) 78° 46' 36.4" E 30° 17' 34.77" N

अ0स0 अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

सहायक अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

अधिशासी अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

राजस्व उपनिरीक्षक

तहसीलदार
कीर्तिनगर
टिहरी गढ़वाल

उपजिलाधिकारी
कीर्तिनगर

वन क्षेत्राधिकारी
मणिकनाथ रेंज

उपप्रभागीय वनाधिकारी
देवप्रयाग उपवन

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर मुनिकीरेती

12

ई-मेल :- romaniknath@gmail.com
दूरभाष :- 9488445770 9027338510

कार्यालय –वन क्षेत्राधिकारी माणिकनाथ राजि डांगचौरा, नरेन्द्रनगर वन प्रभाग।

पत्रांक 125/12 , डांगचौरा, दिनांक 22-8-2019 ।

सेवा में,

उप वन संरक्षक
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग
मुनि–की–रेती।

द्वारा:– उप प्रभागीय वनाधिकारी देवप्रयाग, नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनि–की–रेती।

विषय– संयुक्त निरीक्षण के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ– आपका पत्रांक आर0सं0 326/12–1, दि0–19/07/2019।

महोदय,

उपरोक्त सन्दर्भित विषयक पत्र के क्रम में अवगत करना है कि सम्बन्धित वन कर्मियों द्वारा याचक विभाग तथा राजस्व विभाग के साथ मिलकर विषयक प्रस्तावित जनपद टिहरी गढवाल के विकासखण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग का सरक्याणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण में प्रभावित होने वाले वृक्षों की गणना कर ली गई है, जिसकी गणना सूची महोदय की सेवा में संलग्न कर प्रेषित की जा रही है।

अतः रिपोर्ट महोदय की सेवामें सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

संलग्न:– गणना सूची दो प्रतियों में।

भवदीय

(देवेन्द्र सिंह)
वन क्षेत्राधिकारी
माणिकनाथ राजि डांगचौरा।

प्रतिलिपि:–अधिशासी अभियन्ता अस्थाई खण्ड, लो0नि0वि0 श्रीनगर मु0 कीर्तिनगर को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित।

संलग्न:– गणना सूची दो प्रतियों में।

(देवेन्द्र सिंह)
वन क्षेत्राधिकारी
माणिकनाथ राजि डांगचौरा।

335 (वन)
EE
26/8/019

प्रभागीय वनाधिकारी के पत्रांक R.N-326/12-1 दिनांक 19/7/2019 के अनुपालन में जनपद टिहरी के विकास खण्ड कीर्तिनगर के डांगधारी मोटर मार्ग से सरक्याणा तक मोटर मार्ग का निर्माण कार्य के अन्तर्गत 5 K.M. तथा 7 मी० चौड़ाई में संयुक्त निरीक्षण किया गया प्रभावित होने वाले वृक्षों की सूची निम्न प्रकार से है। दिनांक 27/7/2019 व 28/7/2019 को संयुक्त निरीक्षण किया गया।

गणना कमॉक	प्रजाति	व्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति	गणना कमॉक	प्रजाति	व्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति
1	चीड़	40-50	सिविलभूमि	39	खैणा	10-20	नापभूमि
2	रोहिणी	0-10	I डम्पिंगजोन	40	—॥—	10-20	—॥—
3	—॥—	0-10	सिविल भूमि	41	कुकाट	0-10	—॥—
4	—॥—	0-10	—॥—	42	—॥—	0-10	—॥—
5	मेहल	0-10	—॥—	43	—॥—	0-10	—॥—
6	रोहिणी	0-10	—॥—	44	—॥—	0-10	—॥—
7	—॥—	0-10	—॥—	45	—॥—	0-10	—॥—
8	माया	0-10	—॥—	46	—॥—	0-10	—॥—
9	—॥—	0-10	—॥—	47	—॥—	0-10	—॥—
10	चीड़	20-30	—॥—	48	—॥—	0-10	—॥—
11	रोहिणी	0-10	—॥—	49	—॥—	0-10	—॥—
12	कुकाट	0-10	—॥—	50	—॥—	0-10	—॥—
13	कुकाट	20-30	—॥—	51	कुकाट	10-20	—॥—
14	सेमल	30-40	—॥—	52	—॥—	10-20	—॥—
15	कुकाट	0-10	—॥—	53	—॥—	10-20	—॥—
16	—॥—	0-10	—॥—	54	—॥—	10-20	
17	—॥—	0-10	—॥—	55	सैन/असिन	0-10	सिविलभूमि
18	—॥—	0-10	—॥—	56	—॥—	0-10	
19	—॥—	0-10	—॥—	57	मेहल	0-10	
20	तुन	60-70	नापखेत	58	—॥—	0-10	
21	डैकन	20-30		59	—॥—	0-10	
22	भीमल	10-20		60	—॥—	0-10	
23	खैणा	10-20		61	कुकाट	0-10	
24	भीमल	10-20		62	—॥—	0-10	
25	भीमल	0-10		63	—॥—	0-10	
26	—॥—	0-10		64	—॥—	0-10	
27	—॥—	0-10		65	—॥—	0-10	
28	—॥—	0-10		66	—॥—	0-10	
29	—॥—	0-10		67	कुकाट	10-20	
30	—॥—	0-10		68	कुकाट	0-10	II डम्पिंगजोन सिविल भूमि
31	डैकन	10-20		69	—॥—	0-10	
32	भीमल	20-30		70	—॥—	0-10	—॥—
33	—॥—	20-30		71	—॥—	0-10	—॥—
34	—॥—	10-20		72	कुकाट	10-20	—॥—
35	—॥—	10-20		73	रोहिणी	0-10	—॥—
36	—॥—	0-10		74	—॥—	0-10	—॥—
37	—॥—	10-10		75	—॥—	0-10	—॥—
38	—॥—	0-10		76	—॥—	0-10	—॥—

Photo Copy Attested

सहायक अभियन्ता
अस्थाई खण्ड लो०नि०वि०
श्रीनगर-मु० कीर्तिनगर टि० ग०

गणना कमॉक	प्रजाति	ब्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति	गणना कमॉक	प्रजाति	ब्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति
77	रोहिणी	0-10	सिविलभूमि	115	भीमल	0-10	नापखेत
78	-॥-	0-10		116	-॥-	0-10	
79	-॥-	0-10		117	-॥-	0-10	
80	-॥-	0-10		118	-॥-	0-10	
81	-॥-	0-10		119	तुन	0-10	
82	-॥-	0-10		120	-॥-	50-60	
83	सिरस	10-20		121	आम	10-20	
84	-॥-	10-20		122	-॥-	10-20	
85	-॥-	10-20		123	भीमल	0-10	
86	कुकाट	0-10		124	-॥-	0-10	
87	-॥-	0-10		125	बकैन	0-10	
88	-॥-	0-10		126	तुन	50-60	
89	-॥-	0-10		127	भीमल	0-10	
90	खड़ीक	10-20	नापखेत	128	-॥-	0-10	
91	भीमल	10-20		129	-॥-	0-10	
92	तुन	30-40		130	तिमला	0-10	
93	खड़ीक	10-20		131	-॥-	0-10	सिविल भूमि
94	खड़ीक	20-30		132	आम	0-10	
95	कचनार	20-30		133	-॥-	0-10	
96	रोहिणी	0-10		134	-॥-	0-10	
97	बकैन	0-10		135	आम	10-20	
98	-॥-	0-10		136	-॥-	10-20	
99	-॥-	0-10		137	रोहिणी	0-10	
100	सांदन	20-30		138	-॥-	0-10	
101	-॥-	20-30		139	-॥-	0-10	
102	तुन	20-30		140	जामुन	0-10	
103	खड़ीक	10-20		141	सेमला	10-20	
104	-॥-	10-20		142	रोहिणी	0-10	
105	कुकाट	10-20		143	-॥-	0-10	
106	जामुन	30-40		144	उमरा	30-40	नापखेत
107	रोहिणी	10-20		145	पुंगला	20-30	
108	-॥-	10-20		146	-॥-	10-20	
109	तुन	40-50		147	भीमल	10-20	
110	भीमल	20-30		148	-॥-	10-20	
111	-॥-	20-30		149	-॥-	10-20	
112	भीमल	30-40		150	-॥-	10-20	
113	तुन	20-30		151	खड़ीक	0-10	
114	खड़ीक	20-30		152	सांदन	0-10	

Photo Copy Attested

सहायक अभियन्ता
अस्थाई खण्ड लो०नि०वि०
बीनघर-मु० कीर्तिनगर टि० ग०

गणना क्रमांक	प्रजाति	व्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति	गणना क्रमांक	प्रजाति	व्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति
153	रोहिणी	0-10	नापखेत	191	कुकाट	10-20	नापखेत
154	तुन	10-20		192	-॥-	10-20	-॥-
155	चीड़	20-30		193	खड़ीक	20-30	-॥-
156	चीड़	50-60		194	चीड़	20-30	सिविलभूमि
157	सादन	0-10		195	-॥-	20-30	-॥-
158	कुकाट	0-10		196	-॥-	10-20	-॥-
159	जामुन	10-20		197	-॥-	30-40	-॥-
160	-॥-	10-20		198	-॥-	0-10	-॥-
161	खड़ीक	30-40		199	-॥-	0-10	-॥-
162	-॥-	30-40		200	-॥-	0-10	-॥-
163	रोहिणी	0-10		201	-॥-	0-10	-॥-
164	खड़िक	0-10		202	-॥-	70-80	-॥-
165	चीड़	10-20	आरक्षित वन	203	तुन	30-40	नापखेत
166	-॥-	10-20	सरक्षाण॥ का 6	204	भीमल	0-10	-॥-
167	-॥-	20-30	-॥- 9	205	-॥-	0-10	-॥-
168	-॥-	20-30	-॥-	206	-॥-	0-10	-॥-
169	चीड़	30-40	-॥-	207	-॥-	0-10	-॥-
170	चीड़	10-20	-॥-	208	-॥-	0-10	-॥-
171	-॥-	10-20	-॥-	209	-॥-	0-10	-॥-
172	-॥-	0-10	-॥-	210	-॥-	0-10	-॥-
173	-॥-	0-10	-॥-	211	भीमल	10-20	-॥-
174	-॥-	40-50	-॥-	212	-॥-	10-20	-॥-
175	-॥-	40-50	-॥-	213	-॥-	10-20	-॥-
176	चीड़	10-20	सिविलभूमि	214	तिमला	30-40	-॥-
177		10-20	-॥-	215	भीमल	30-40	-॥-
178		10-20	-॥-	216	खड़ीक	20-30	-॥-
179		10-20	-॥-	217	भीमल	0-10	-॥-
180		10-20	-॥-	218	-॥-	0-10	-॥-
181		10-20	-॥-	219	तुन	30-40	-॥-
182	चीड़	0-10	-॥-	220	-॥-	30-40	-॥-
183	-॥-	10-20	-॥-	221	खड़ीक	30-40	-॥-
184	-॥-	10-20	-॥-	222	भीमल	0-10	-॥-
185	-॥-	30-40	-॥-	223	-॥-	0-10	-॥-
186	कुकाट	40-50	नापखेत	224	खड़ीक	10-20	-॥-
187	कुकाट	0-10		225	-॥-	10-20	-॥-
188	-॥-	0-10		226	मेहल	0-10	-॥-
189	-॥-	0-10		227	तुन	50-60	-॥-
190	-॥-	0-10		228	-॥-	4050	-॥-

Photo Copy Attested

सहायक अभियन्ता,
अस्थाई खण्ड लो०नि०वि०
श्रीनगर-मु० कीर्तिनगर टि० ग०

गणना क्रमांक	प्रजाति	ब्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति	गणना क्रमांक	प्रजाति	ब्यास वर्ग	वैधानिक स्थिति
229	जामुन	50-60	नापखेत	267	तुन	30-40	नापखेत
230	भीमल	0-10	-॥-	268	खड़ीक	10-20	
231	खड़ीक	0-10	-॥-	269	-॥-	0-10	
232	चीड़	40-50	सिविल भूमि	270	भीमल	0-10	
233	कुकाट	0-10		271	-॥-	0-10	
234	सांदन	0-10		272	तुन	40-50	
235	तिमला	10-20		273	भीमल	30-40	
236	चीड़	60-70					
237	कुकाट	0-10					
238	माया	10-20					
239	तुन	10-20	नापखेत				
240	-॥-	10-20					
241	-॥-	20-30					
242	-॥-	40-50					
243	भीमल	0-10					
244	-॥-	0-10					
245	-॥-	10-20					
246	-॥-	10-20					
247	तुन	30-40					
248	रोहिणी	0-10					
249	-॥-	0-10					
250	कुकाट	0-10					
251	-॥-	0-10					
252	रोहिणी	0-10					
253	तुन	30-40					
254	-॥-	30-40					
255	भीमल	0-10					
256	कुकाट	0-10					
257	कुकाट	30-40					
258	कुकाट	0-10					
259	-॥-	0-10					
260	-॥-	10-20					
261	-॥-	10-20					
262	तुन	40-50					
263	खड़ीक	0-10					
264	भीमल	10-20					
265	-॥-	0-10					
266	-॥-	0-10					

प्रमाणित

वन क्षेत्राधिकारी
माणिकनाथ रेंज
डांगचौरा

माणिकनाथ रेंज
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

मीलिंग के ओंगजली मोटर मार्ग से सरसाका तक मोटर मार्ग के अन्तर्गत 5 K.M तथा 7 मी० चौड़ाई के

वृत्त का — दूकों की गणना सूची किस प्रकार से है।

परियोजना वन प्रभाग मुनिकीरेती — दिनांक 27/7/2019 से 28/7/2019 को संयुक्त निरीक्षण किया गया।

वर्किंग सर्किल — नाप भूमि

राजि का नाम– माणिकनाथ राजि
आरक्षित वन ब्लाक– नाप भूमि
कक्ष सं0–
फेलिंग सीरिज–

(1)

किस्म वृक्ष हरा / सूखा, जडपट, खड़ा सूखा	0–10	10–20	20–30	30–40	40–50	50–60	60–70	70–80	80–90	90 से ऊपर	योग
तुन	1	3	3	8	5	3	1	–	–	–	24
हैकन	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	2
भीमल	37	15	4	3	–	–	–	–	–	–	59
खैणा	–	3	–	–	–	–	–	–	–	–	3
कुकाट	20	9	–	1	1	–	–	–	–	–	31
खड़िक	5	7	4	3	–	–	–	–	–	–	19
कचनार	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
रोहिनी	6	2	–	–	–	–	–	–	–	–	8
बकैन	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
सांदन	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	4
जामुन	–	2	–	1	–	–	–	–	–	–	3
आम	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	2
तिमला	2	–	–	1	–	–	–	–	–	–	3
मेहल	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
चीड़	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	2
योग	78	46	14	17	6	4	1	–	–	–	166

प्रमाणित
वन क्षेत्राधिकारी
माणिकनाथ रेंज
डागचौरा

वन दरोगा / वन आरक्षी
माणिकनाथ रेंज

उप प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

तृप्ति शर्मा
अपर सहा० अभि०
लो०नि०वि० टिहरी

(17)

लॉट सं0

नरेन्द्रनगर वन प्रभाग मुनिकीरेती

वर्किंग सर्किल

दिनांक 27/7/2019 से 28/7/2019 को डांगचौरी मोटर मार्ग 3 कि.मी. में 7 मी0 चौड़ाई में प्रभावित वृक्षों एवं स्थानों तक गणना सूची निम्न प्रकार संयुक्त निरीक्षण किया गया है।

राजि का नाम– माणिक नाथ रेंज

आरक्षित वन ब्लाक– सिविल, नाप, आरक्षित

कक्ष सं0–

फेलिंग सीरिज–

	किस्म वृक्ष हरा / सूखा, जडपट, खडा सूखा	0–10	10–20	20–30	30–40	40–50	50–60	60–70	70–80	80–90	90 से ऊपर	योग
सिविल भूमि	चीड़	5	9	3	2	1	–	1	1	–	–	22
	रोहिणी	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
	महल	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
	माला/महुआ	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–	4
	कुकाट	21	3	1	–	–	–	–	–	–	–	25
	सेमल	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	1
	सैन/असिन	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
	सिरस	–	3	–	–	–	–	–	–	–	–	3
	आम	3	2	–	–	–	–	–	–	–	–	5
	जामुन	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	सेमला	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	सांदन	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	तिमला	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	योग	62	20	4	3	1	–	1	1	–	–	92
आरक्षित वन डांडाचली कक्ष 9	चीड़	2	4	2	1	2	–	–	–	–	–	11
	योग	2	4	2	1	2	–	–	–	–	–	11
डम्पिंग जोन I	सिविल	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	चीड़	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	1
–॥– II	सिविल सिमल	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–॥– III	नापखेत तिमला	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	2
	भीमल	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	योग	2	1	–	–	1	–	–	–	–	–	4
	कुल योग	144	71	20	21	10	4	2	1	–	–	273

प्रमाणित

वन क्षेत्राधिकारी माणिकनाथ रेंज डांगचौरा

वनपाल-सिविल सोयम डांगचौरा

अनुभाग अधिकारी कुण्डसौर / खोला माणिकनाथ रेंज नरेन्द्रनगर वन प्रभाग

त्रिदिव शर्मा अ0 स0 अभि0 लो0 नि0 वि0 नीतिनगर

प्रारुप–19

परियोजना विवरण :– जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।

प्रभावित होने वाले वृक्षों का विवरण

प्रश्नगत परियोजना के निर्माण हेतु दिनांक 27.07.2019 से 28.07.2019 को किये गये संयुक्त निरीक्षण के अनुसार आवेदित वन भूमि तथा नाप भूमि पर प्रभावित होने वाले वृक्षों की गणना की गई व निरीक्षण के दौरान प्रभावित होने वाले वृक्षों की निम्नानुसार गणना की गई ।

प्रस्तावित वन भूमि पर प्रभावित होने वाले वृक्षों का भूमिवार/प्रजातिवार/व्यास वार विवरण

क्र सं	भूमि की श्रेणी	वनब्लाक/कम्पार्टमेन्ट/खसरा संख्या	प्रजाति	वैज्ञानिक नाम	व्यास वर्ग									
					0–10	10–20	20–30	30–40	40–50	50–60	60–70	70–80	90 से अधिक	योग
1.	आरक्षित वन भूमि	सारकैणा कक्ष सं0–9	चीड़	पईनस रोक्सबरघाई	2	4	2	1	2	–	–	–	–	11
		योग	–		**2**	**4**	**2**	**1**	**2**	–	–	–	–	**11**
2.	सिविल भूमि	सारकैणा	चीड़	पईनस रोक्सबरघाई	5	9	3	2	1	–	1	1	–	22
			रोहिणी	मालोटस फिलिपेंसिस	21	–	–	–	–	–	–	–	–	21
			मेहल	पाइरस पेशिया	5	–	–	–	–	–	–	–	–	5
			मावा/महुआ	मधुका लोंगफोलिया	3	1	–	–	–	–	–	–	–	4
			कुकाट	कोकाट	21	3	1	–	–	–	–	–	–	25
			सेमल	बाम्बैक्स सेइबा	–	–	–	1	–	–	–	–	–	1
			सैन/असेन	पाप्युलस ट्रीम्युला	2	–	–	–	–	–	–	–	–	2
			सिरस	एलबीजिया लेबेक	–	3	–	–	–	–	–	–	–	3
			आम	मेंगीफेरा इंडिका	3	2	–	–	–	–	–	–	–	5
			जामुन	सइजीमियम क्यूमिनी	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
			सेमला		–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
			सांदण	ओजिनिया ऊजैनौन्सि	1	–	–	–	–	–	–	–	–	3
			तिमला	साईकस रोक्स	–	1	–	–	–	–				1
		योग			**62**	**20**	**4**	**3**	**1**	–	**1**	**1**	–	92

3	नाप भूमि	सारकैणा	तुन	तुना सिलियाटा	1	3	3	8	5	3	1	–	–	24
			डकैन		–	1	1	–	–	–	–	–	–	2
			भीमल	ग्रीविया अपोजिटोफोलिया	37	15	4	3	–	–	–	–	–	59
			खैणा		–	3	–	–	–	–	–	–	–	3
			कुकाट	कोकाट	20	9	–	1	1	–	–	–	–	31
			खडीक	फोनिक्स सालवेस्टिस	5	7	4	3	–	–	–	–	–	19
			कचनार	बहिनिया वैरिगेटा	–	–	1	–	–	–	–	–	–	1
			रोहिणी	मालोटस फिलिपेंसिस	6	2	–	–	–	–	–	–	–	8
			वकैन		4	–	–	–	–	–	–	–	–	4
			सांदण	ओजिनिया ऊजैनौन्सि	2	2	–	–	–	–	–	–	–	4
			जामुन	सइजीमियम क्यूमिनी	–	2	–	1	–	–	–	–	–	3
			आम	मेंगीफेरा इंडिका	–	2	–	–	–	–	–	–	–	2
			तिमला	साईकस रोक्स	2	–	–	1	–	–	–	–	–	3
			मेहल	पाइरस पेशिया	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
			चीड़	पईनस रोक्सथरथाई	–	–	1	–	–	1	–	–	–	2
		योग			**78**	**46**	**14**	**17**	**6**	**4**	**1**	**0**	**0**	**166**
		महायोग			**144**	**71**	**20**	**21**	**10**	**4**	**2**	**1**	**0**	**273**

उपरोक्तानुसार गणना किये गये वृक्षों का पातन किया जाना अपरिहार्य है।

अ0स0अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

सहायक अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

अधिशासी अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

वन क्षेत्राधिकारी
मणिकनाथ रेंज
डागचौरा

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वनप्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वनप्रभाग
मुनिकीरेती

राजस्व उपनिरीक्षक

तहसीलदार
कीर्तिनगर
टि0ग0

उपजिलाधिकारी
कीर्तिनगर
टि0ग0

प्रारुप–20

परियोजना विवरणः– जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।

परियोजना के निर्माण से प्रभावित होने वाले वृक्षों का मूल्यांकन।

आरक्षित वन भूमि/सिविल सोयम भूमि/वन पंचायत भूमि/संरक्षित वन भूमि/नाप भूमि

क0सं0	वृक्ष प्रजाति का नाम	व्यास वर्ग	वृक्षों की संख्या	दर	कुल मूल्य
सिविल भूमि					
1	चीड़	0–10	5	144.00	720.00
		10–20	9	288.00	2592.00
		20–30	3	720.00	2160.00
		30–40	2	2796.00	5592.00
		40–50	1	6084.00	6084.00
		60–70	1	15762.00	15762.00
		70–80	1	22380.00	22380.00
2	रोहिणी	0–10	21	30.00	630.00
3	मेहल	0–10	5	30.00	150.00
4	मावा/महुआ	0–10	3	30.00	90.00
		10–20	1	90.00	90.00
5	कुकाट	0–10	21	30.00	630.00
		10–20	3	90.00	270.00
		20–30	1	825.00	825.00
6	सेमल	30–40	1	2796.00	2796.00
7	सैन/असिन	0–10	2	65.00	130.00
8	सिरस	10–20	3	1716.00	5148.00
9	आम	0–10	3	40.00	120.00
		10–20	2	180.00	360.00
10	जामुन	0–10	1	40.00	40.00
11	सेमला	10–20	1	734.00	734.00
12	सांदन	0–10	1	30.00	30.00
13	तिमला	10–20	1	90.00	90.00
योग	सिविल भूमि		**92**		**67423.00**
डम्पिंग जोन 1 सिविल भूमि					
1	चीड	40–50	1	6084.00	6084.00
योग	डम्पिंग जोन 1 सिविल भूमि		1		6084.00

क0सं0	वृक्ष प्रजाति का नाम	व्यास वर्ग	वृक्षों की संख्या	दर	
	आरक्षित वन भूमि				
1	चीड	0–10	2	144.00	288.00
		10–20	4	288.00	1152.00
		20–30	2	720.00	1440.00
		30–40	1	2796.00	2796.00
		40–50	2	6084.00	12168.00
योग	सविल भूमि		11		17844.00
	नाप भूमि				
1	तुन	0–10	1	95.00	95.00
		10–20	3	210.00	630.00
		20–30	3	1940.00	5820.00
		30–40	8	6751.00	54008.00
		40–50	5	13804.00	69020.00
		50–60	3	22672.00	68016.00
		60–70	1	33707.00	33707.00
2	डैकन	10–20	1	90.00	90.00
		20–30	1	825.00	825.00
3	भीमल	0–10	37	30.00	1110.00
		10–20	15	90.00	1350.00
		20–30	4	825.00	3300.00
		30–40	3	2624.00	7872.00
4	खैणा	10–20	3	90.00	270.00
5	कुकाट	0–10	20	30.00	600.00
		10–20	9	90.00	810.00
		30–40	1	825.00	825.00
		40–50	1	2624.00	2624.00
6	खडीक	0–10	5	30.00	150.00
		10–20	7	90.00	630.00
		20–30	4	825.00	3300.00
		30–40	3	2624.00	7872.00
7	कुचमार	20–30	1	90.00	90.00
8	रोहिणी	0–10	6	30.00	180.00
		10–20	2	90.00	180.00
9	वकैन	0–10	4	30.00	120.00
10	सांदण	0–10	2	30.00	60.00
		10–20	2	90.00	180.00
11	जामुन	10–20	2	180.00	360.00
		20–30	1	1160.00	1160.00

12	आम	10—20	2	180.00	360.00
13	तिमला	0—10	2	30.00	60.00
		30—40	1	90.00	90.00
14	मेहल	0—10	1	30.00	30.00
15	चीड	20—30	1	720.00	720.00
		50—60	1	2796.00	2796.00
योग	**नाप भूमि**		**166**		**269310.00**
डम्पिंग जोन 3 नाप भूमि					
1	तिमला	0—10	1	30.00	30.00
		10—20	1	90.00	90.00
2	मेहल	0—10	1	30.00	30.00
योग	**डम्पिंग जोन 3 नाप भूमि**		**3**		150.00
				महा योग	360811.00

नोट– आरक्षित वन भूमि / सिविल सोयम भूमि / वन पंचायत भूमि / संरक्षित वन भूमि / नाप भूमि के लिये उपरोक्त मूल्यांकन अलग अलग करना होगा ।

अ0स0अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

सहायक अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

अधिशासी अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

वन क्षेत्राधिकारी
मणिकनाथ रेंज
डागचौरा

उप प्रभागीय वनाधिकारी
(देवप्रयाग)
नरेन्द्रनगर वनप्रभाग

प्रभागीय वनाधिकारी
नरेन्द्रनगर वनप्रभाग
मुनिकीरेती

प्रारुप–20.1

परियोजना विवरणः– जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।

प्रभावित होने वाले वृक्षों का सारांश।

क0 सं0	भूमि का प्रकार	व्यास वर्ग								
		0–10	10–20	20–30	30–40	40–50	50–60	60–70	70 से अधिक	योग
1	आरक्षित वन भूमि	2	4	2	1	2	0	0	0	**11**
2	सिविल सोयम	62	20	4	3	1	0	1	1	**92**
	डम्पिंग जोन 1 सिविल भूमि	0	0	0	0	1	0	0	0	**1**
3	संरक्षित वन	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
4	वन पंचायत	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
	वन भूमि का योग	**64**	**24**	**6**	**4**	**4**	**0**	**1**	**1**	**104**
5	नाप भूमि	78	46	14	17	6	4	1	0	**166**
	डम्पिंग जोन 3 नाप भूमि	2	1	0	0	1	0	0	0	**4**
	कुल योग	**144**	**71**	**20**	**21**	**10**	**4**	**2**	**1**	**273**

अ0स0अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

सहायक अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

अधिशासी अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

वन क्षेत्राधिकारी
नमिकनाथ रेंज डागचौरा
वन विभाग उत्तराखण्ड

उप प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती

प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती

प्रारुप–21

परियोजना विवरणः– जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।

परियोजना क्षेत्र में विद्यमान वृक्षों में से वास्तविक रूप से काटे जाने वाले वृक्षों का विवरण।

क्र.सं	भूमि की श्रेणी	विद्यमान वृक्षों की संख्या	वास्तविक रूप से काटे जाने वाले वृक्षों की संख्या	विवरण
1.	आरक्षित वन भूमि	11	11	
2.	सिविल सोयम	92	92	
	डम्पिंग जोन 1 सिविल भूमि	1	1	
3.	वन पंचायत	–	–	
4.	संरक्षित वन	–	–	
	योगः– वन भूमि	**104**	**104**	
5.	नाप भूमि	166	166	
	डम्पिंग जोन 3 नाप भूमि	3	3	
	योगः– नाप भूमि	**170**	**170**	
	कुल योग :–	**273**	**273**	

प्रमाणित किया जाता है कि परियोजना के निर्माण से प्रभावित होने वाले कुल 273 वृक्षों में से वास्तविक रूप से केवल 129 वृक्षों का पातन किया जाना अपरिहार्य है।

अ0स0अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

सहायक अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

अधिशासी अभियन्ता
अ0ख0लो0नि0वि0
कीर्तिनगर

वन क्षेत्राधिकारी
मणिकनाथ रेंज डागचौरा
वन विभाग उत्तराखण्ड

उप प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती

प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती

प्रारुप–22

परियोजना विवरणः– जनपद टिहरी गढ़वाल के अन्तर्गत विकास खण्ड कीर्तिनगर के अन्तर्गत कीर्तिनगर डांग धारी मोटर मार्ग से सारकैणा तक मोटर मार्ग का नव निर्माण। (लम्बाई 5.000 कि0मी0)।

वन संरक्षक द्वारा दिये जाने वाले बांज वृक्षों के पातन का प्रमाण–पत्र

प्रश्नगत परियोजना के निर्माण हेतु आवेदित वन भूमि के गैर वानिकी कार्यो हेतु प्रत्यावर्तन के लिये अधोहस्ताक्षरी द्वारा दिनांक 27.07.2019 से 28.07.2019 को स्थलीय निरीक्षण किया गया। स्थलीय निरीक्षण के दौरान परियोजना के निर्माण से बांज प्रजाति के निम्न वृक्ष प्रभावित हो रहे हैं–:

क्र0 सं	भूमि की श्रेणी	वनब्लाक / कम्पार्टमेन्ट / खसरा संख्या	प्रजाति	वैज्ञानिक नाम	0–10	10–20	20–30	30–40	40–50	50–60	60–70	70–80	योग
1.	आरक्षित वन भूमि	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2.	सिविल सोयम	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.	वन पंचायत	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4.	संरक्षित वन	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	योग :– वन भूमि	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5.	नाप भूमि	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	कुल योग :–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

उपरोक्तानुसार गणना किये गये बाँज वृक्ष का पातन परियोजना के निर्माण हेतु किया जाना अपरिहार्य है।

वन क्षेत्राधिकारी
मणिकनाथ रेंज डागचौरा
वन विभाग उत्तराखण्ड

उप प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती

प्रभागीय वनाधिकारी
वन प्रभाग नरेन्द्रनगर
मुनिकीरेती