

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग, रानीखेत

दूरभाष :- 05966-220035 फैक्स :- 05966-220035 ई-मेल cdpwdrkt@gmail.com
पत्रांक 1235/18सी. दिनांक, रानीखेत, 11/06/2016

सेवा में,

प्रभागीय वनाधिकारी, अल्मोड़ा
वन प्रभाग, अल्मोड़ा।

विषय :- विनायक-रिखाड़-कोटियाग मोटर मार्ग के वन भूमि हस्तान्तरण के सम्बन्ध में। (प्रस्ताव सं. 8443/2014)

संदर्भ :- आपका पत्रांक 5891/12-1/27 दिनांक 12.5.16

उपरोक्त विषयक संदर्भित पत्र के क्रम में आपको अवगत कराना है कि आप द्वारा उपरोक्त मोटर मार्ग के वन भूमि हस्तान्तरण प्रस्ताव में आन लाईन द्वारा आपत्तियों में लौटाया गया था। जिसकी आख्या विन्दुवार निम्नवत है:-

1	In reply to point No.-2 of EDS dated 24.11.15 & point No.-4 of EDS dated 10.6.15, the species wise and diameter class wise enumeration list of trees present in the 9.00m width of the forest land proposed for diversion has not been submitted.	Dia wise and species wise list of trees present in 9m width is attached.
2	Its is seen form the information/ data submitted with the reply that 78 Kaphal saplings falling in the diameter class of 0-10cm and 10-20cm are proposed to be transplanted but, this species is not seen in the species wise enumeration list submitted for 7m width in the past.	No Kaphal tree is being affected in the proposed road. It was erroneously written Kaphal in stead of chir trees in the list of transplantation. Hence the list for transplantation of chir trees of dia 0-10 and 10-20 cm is corrected and annexed.
3	In addition, this is also to be pointed out that as per enumeration list submitted for 7m width in the past, the number of trees in forest land comes to 21(above 10cm dia) but, the number is mentioned as 53 in the online part-II	-

(संजय प्रसाद सिन्हा) 6/16
अधिशासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लोक निर्माण विभाग,
रानीखेत

वृक्षों के पातन का प्रमाण-पत्र

जनपद अल्मोड़ा में विनायक रिखाड कोटियाग मोटर मार्ग का निर्माण हेतु 2.700 हे० वन भूमि का निरीक्षण किया गया।

निरीक्षण के दौरान पातन होने वाले वृक्षों की निम्नानुसार गणना की गई :-

क्र० सं०	ब्लाक	प्रजाति	व्यास वर्ग										योग
			0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	100 से अधिक	
1	रिखाड सिविल	चीड़	14	20	1								35
2	रिखाड नाप	चीड़	2	16	8	1		1					28
		आम	1		2		2						5
		तुन हरा				1							1
		जामुन	2		1								3
		योग	19	36	12	2	2	1					72

उपरोक्तानुसार गणना किये गये वृक्षों का पातन किया जाना अपरिहार्य है। पेड़ों की गणना 7 मी० चौड़ाई में की गयी है।

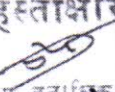

अमीन
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत


कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत

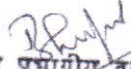

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत


अधिसासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत


वन क्षेत्राधिकारी
द्वारा हटा


प्रतिहस्ताक्षरित
प्रभागीय वनाधिकारी,
अल्मोड़ा वन प्रभाग, अल्मोड़ा

प्रभागीय वनाधिकारी


अल्प प्रभागीय वनाधिकारी
अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा

कार्य का नाम :- विनायक रिखाड कोटियाग मोटर मार्ग का नव निर्माण

विकास कार्यो हेतु निर्माण के दौरान वन भूमि में विद्यमान

0-10 व्यास के वृक्षों का अन्यत्र रोपण हेतु आकलन

क्र०सं०	कार्य का विवरण	संख्या	लम्बाई	चौड़ाई	ऊँचाई	मात्रा	आयटम कमांक	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	पौध स्थानान्तरित कर रोपित करने हेतु गड्ढा खोदना (0-10 व्यास)	26	0.90	0.90	0.90	18.95	11-1-1-3 road pwd Item	230.10	4361.32
2	गड्ढे में रोपण से पूर्व कीटनाशक/उर्वरक/जैविक खाद डालना (खाद, उर्वरक एवं कीटनाशक के मूल्य सहित)	26				26.00		50.00	1300.00
3	पूर्व स्थित वृक्ष को निकालने हेतु चारों ओर सावधानी से खोदना (0-10 व्यास)	26	0.90	0.90	0.90	18.95	11-1-1-3 road pwd Item	230.10	4361.32
4	उक्त उखाड़े गये वृक्षों की मानवीय/मशीन से परिस्थिति अनुसार ढुलान कर रोपित किये जाने वाले स्थान पर सुरक्षित लाना (औसत 500 मी०) वृक्ष का Mother soil के साथ अनुमानित वजन 4.00 कुन्तल (0-10 व्यास)					26.00	LS	100.00	2600.00
5	उक्त उखाड़े गये वृक्षों की सिचाई हेतु पानी की व्यवस्था करना मय थावला बन्दी आदि (0-10 व्यास)					26.00	LS	30.00	780.00
6	रोपित किये गये वृक्षों की सिचाई हेतु पानी की व्यवस्था करना 02 अकुशल श्रमिक प्रति हैक्टेयर/प्रति दिन (लगातार 15 दिन तक पानी ढुलान कर सिचाई करना)	2 Labours per day	15.00			30.00	Labour	229.00	6870.00
7	पानी के ढुलान हेतु परिस्थिति अनुसार व्यवस्था (टैंक/टैंकर आदि किराया)	15 days 2 hours per day				30.00	LS	200.00	6000.00
योग									26272.63

प्रति हेक्टेयर पौधों की संख्या	80
प्रति हेक्टेयर रोपण की कुल अनुमानित लागत रू० में	80838.86
प्रति पौध अनुमानित व्यय रू० में	1010.49

- नोट:-**
- 0-10 व्यास के पौधों के प्रत्यारोपण एवं उन्हें 15 दिन तक लगातार पानी देने से वृक्ष नये सीन पर जड़ पकड़ लेंगे जिस कारण रोपण क्षेत्र परिधि में सुरक्षा दीवाल एवं चौकीदार की आवश्यकता नहीं होगी।
 - प्रत्यारोपित पौधों की अच्छी बढ़त एवं जीवितता प्रतिशत के मध्येनजर उक्त कार्य वर्षाकाल में प्रस्तावित किया जाना उचित होगा।
- प्रधान/सरपंच की सहमति का प्रस्ताव आवश्यक होगा।

वन क्षेत्राधिकारी
हाराहाट वन क्षेत्र
बल्थोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा

प्रधान/सरपंच

कार्य का नाम :- विनायक रिखाड कोटियाग मोटर मार्ग का नव निर्माण
विकास कार्यो हेतु निर्माण के दौरान वन भूमि में विद्यमान
10-20 व्यास के ~~चूड़~~ वृक्षों का अन्यत्र रोपण हेतु आकलन

क्र०सं०	कार्य का विवरण	संख्या	लम्बाई	चौड़ाई	ऊँचाई	मात्रा	आयटम कमांक	दर	धनराशि
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	पौध स्थानान्तरित कर रोपित करने हेतु गढ़ा खोदना (10-20 व्यास)	52	1.50	1.50	1.50	175.50	11-1-1-3 road pwd Item	230.10	40382.55
2	गढ़ा में रोपण से पूर्व कीटनाशक/उर्वरक/जैविक खाद डालना (खाद, उर्वरक एवं कीटनाशक के मूल्य सहित)	52				52.00		50.00	2600.00
3	पूर्व स्थित वृक्ष को निकालने हेतु चारों ओर सावधानी से खोदना (10-20 व्यास)	52	1.50	1.50	1.50	175.50	11-1-1-3 road pwd Item	230.10	40382.55
4	उक्त उखाड़े गये वृक्षों की मानवीय/मशीन से परिस्थिति अनुसार ढुलान कर रोपित किये जाने वाले स्थान पर सुरक्षित लाना (औसत 500 मी०) वृक्ष का Mother soil के साथ अनुमानित वजन 4.00 कुन्तल (10-20 व्यास)					52.00	LS	200.00	10400.00
5	उक्त उखाड़े गये वृक्षों की सिचाई हेतु पानी की व्यवस्था करना मय थावला बन्दी आदि (10-20 व्यास)					52.00	LS	60.00	3120.00
6	रोपित किये गये वृक्षों की सिचाई हेतु पानी की व्यवस्था करना 02 अकुशल श्रमिक प्रति हैक्टेयर/प्रति दिन (लगातार 15 दिन तक पानी ढुलान कर सिचाई करना)	2 Labours per day	15.00			30.00	Labour	229.00	6870.00
7	पानी के ढुलान हेतु परिस्थिति अनुसार व्यवस्था (टैंक/टैंकर आदि किराया)	15 days 2 hours per day				45.00	LS	200.00	9000.00
योग									112755.10

प्रति हेक्टेयर पौधों की संख्या	80
प्रति हेक्टेयर रोपण की कुल अनुमानित लागत रु० में	173469.38
प्रति पौध अनुमानित व्यय रु० में	2168.37

नोट:- 1। 10-20 व्यास के पौधों के प्रत्यारोपण एवं उन्हें 15 दिन तक लगातार पानी देने से वृक्ष नये सीन पर जड़ पकड़ लेंगे जिस कारण रोपण क्षेत्र की परिधि में सुरक्षा दीवार एवं चौकीदार की आवश्यकता नहीं होगी।

2. प्रत्यारोपित पौधों की अच्छी बढ़त एवं जीवितता प्रतिशत के मध्येनजर उक्त कार्य वर्षाकाल में प्रस्तावित किया जाना उचित होगा।

प्रधान/सरपंच की सहमति का प्रस्ताव आवश्यक होगा।

वन क्षेत्राधिकारी
झारहाट वन क्षेत्र
बलसोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा

अधीक्षक
अधीक्षक

कार्य का नाम :- विनायक-रिखाड-कोटियाग मोटर मार्ग का नव निर्माण

प्रभावित होने वाले वृक्षों का विवरण

9मी0 एवं 7मी0 की चौड़ाई में प्रभावित होने वाले वृक्षों का तुलनात्मक विवरण (संयुक्त निरीक्षण रिपोर्ट के आधार पर)

मार्ग की चौड़ाई	व्यास वर्ग									योग
	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	
7मी0 की चौड़ाई में	19	36	12	2	2	1	-	-	-	72
9मी0 की चौड़ाई में	26	52	12	2	2	1	-	-	-	95
अधिकता	7	16	0	0	0	0	-	-	-	23

नोट :- 1. उपरोक्त विवरण के अनुसार 9मी0 की चौड़ाई में 0-10 एवं 10-20 व्यास वर्ग के कुल 23 वृक्षों की संख्या में बढ़ोत्तरी हुई। जिसकी प्रत्यारोपण की योजना संलग्न है।

2. 20 से अधिक व्यास वर्ग से 7मी0 एवं 9मी0 की चौड़ाई में समान 17 वृक्ष प्रभावित हो रही है। जिनका पातन किया जाना है।


अधीक्षक अभियन्ता, II
निर्माण खण्ड, लो0नि0वि0,
रानीखेत


अधीक्षासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लो0नि0वि0,
रानीखेत

प्रपत्र-19

परियोजना विवरण :- जनपद अल्मोड़ा में विनायक-रिखाड़-कोटियाग मोटर मार्ग का निर्माण हेतु 2.700 हे. वन भूमि का निरीक्षण किया गया।

प्रभावित होने वाले वृक्षों का विवरण

प्रश्नगत परियोजना के निर्माण हेतु दिनांक 19.2.16 को किये गये संयुक्त निरीक्षण के अनुसार आवेदित सिविल बेनाप भूमि एवं 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 सं०	भूमि की श्रेणी	वन ब्लॉक / कम्पार्टमेंट / खसरा सं०	प्रजाति	व्यास वर्ग							योग
				20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	
1				—	—	—	—	—	—	—	—
योग											
2	सिविल सोयम	2640,2641, 2692,2693, 1134,485, 3901,1921, 2608 व 2582	चीड़	1	—	—	—	—	—	—	1
योग				1	—	—	—	—	—	—	1
3	वन पंचायत भूमि	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
योग				—	—	—	—	—	—	—	—
4	नाप भूमि	—	चीड़	8	1	—	1	—	—	—	10
			आम	2	—	2	—	—	—	—	4
			तुन	—	1	—	—	—	—	—	1
			जामुन	1	—	—	—	—	—	—	1
योग				11	2	2	1	—	—	—	16
कुल योग				12	2	2	1	—	—	—	17


राजि अधिकारी
 वन क्षेत्र अधिकारी
 वन विभाग अल्मोड़ा

प्रभागीय वनाधिकारी

राजस्व विभाग

जिलाधिकारी


 क. ग. ग. इ. सी. भिकीयसेन पारपोसल
 20/02/20

Kailash-G.G.I.C. Bhikiyasen Parposal (new)

कार्य का नाम :- विनायक-रिखाड़-कोटियाग मोटर मार्ग का नव निर्माण

प्रभावित होने वाले वृक्षों का विवरण

9मी0 की चौड़ाई में प्रभावित होने वाले वृक्षों की सूची (संयुक्त निरीक्षण रिपोर्ट के आधार पर)

मार्ग की चौड़ाई	प्रजाति	भूमि की श्रेणी	व्यास वर्ग									योग
			0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	
9मी0 की चौड़ाई में	चीड़	रिखाड़ सिविल	25	52	1	0	0	0	0	0	0	78
	चीड़	रिखाड़ नाप	0	0	8	1	0	1	0	0	0	10
	आम	रिखाड़ नाप	1	0	2	0	2	0	0	0	0	5
	तुन	रिखाड़ नाप	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	जामुन	रिखाड़ नाप	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		योग	26	52	12	2	2	1	0	0	0	95


 अधिशासी अभियन्ता,
 निर्माण खण्ड, लो0नि0वि0,
 समीक्षित