

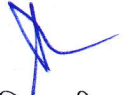
MUCK DISPOSAL PLAN

परियोजना विवरण :- मा0मु0घो0सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर में नैनी से ग्राम कवैराली तक मोटर मार्ग का निर्माण।
(वास्तविक लम्बाई 1.825 किमी०)

मक डिस्पोजल हेतु वनीकरण एवं अभियांत्रिकी कार्यों में जो भी व्यय होगा उसे लोक निर्माण विभाग द्वारा वन विभाग की मांग के अनुसार उपलब्ध करा दिया जायेगा।


कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा


अधिशारी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०,
~~14~~ अल्मोड़ा

MUCK DISPOSAL EXCERSISE INDEX

1. Construction of Naini to querali motor Road muck disposal annexure I .
2. Details of muck disposal yards with lana owner annexure II


J.E.
C.D., P.W.D. Almora


A.E
C.D., P.W.D. Almora


E.E
C.D., P.W.D. Almora

ANNEXURE-I

परियोजना विवरण :- मा0मु0घो0सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर में नैनी से ग्राम क्वैराली तक मोटर मार्ग का निर्माण।
(वास्तविक लम्बाई 1.825 किमी०)

S.No.	Material receiving from hill citting 1/2(2000x1.825x3)	5475	cum
	40% for swell factor	2190	cum
	Total	7665	cum
Disposal and Use of Material			
1	R.R. Stone Masonary laid in 1:5- 1x1.825x250(1.93+0.60)/2x4	2308.63	cum
2	R.R. Stone Masonary laid in dry-1x1.825x250(0.90+0.60)/2x1.80	615.94	cum
3	Hand packed stone filling- 1x1.825x1/2x250x1x4	912.50	cum
4	Construction of Scupper- 1x1.825x8x37.09	541.51	cum
5	Soling work- 1x1.825x1000x4.05x0.12	886.95	cum
6	Construction of pucca drain- 1x1.825x500x0.60x0.60	328.50	cum
7	Construction of wire creat- 1x1.825x15x6.75	184.78	cum
	Total used	5778.81	cum
	Material disposal by cartage in dumping yard	1886.19	cum

Location and Quantity of Dabries Disposal

Location of dumping yard	Size of Dumping yard	Type of Land	Capacity of dumping yard (Cum)
km 1 hec. 0-2	40x5x5	Private Land	1000.00
km 1 hec. 4-6	30x5x6	Private Land	900.00
	Total		1900.00

Summary of Dabries Disposal

S.No.	Total Dabries	Material disposal by Cartage	Reused material for road construction	Total disposal in dumping Zone	Balance Dabries
	7665.00	1886.19	5778.81	1886.19	-

सहायक अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

अधिक्षा अभियन्ता,
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

ANNEXURE-II

परियोजना विवरण :- मा0मु0घो0सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर में नैनी से ग्राम क्वैराली तक मोटर मार्ग का निर्माण।
(वास्तविक लम्बाई 1.825 किमी०)

Details of Muck Diposal Yards with Land Owner Detail

S. No.	Chainage	Name of Land Owner & Village	Land in Hec.	Land in sqm	Land area being used for dumping yard (sqm.)	Longitude	Latitude
1	km. 1 hec. 0-2	Shri Ramesh Chandra S/O Shri Amba datt Vill- Nailpad Tahsile Bhanoli	0.038	380.00	380.00	29°39'32.590"	79°55'42.710"
			0.028	280.00	280.00		
2	km 1hec. 4-6	Shri Kamla Pati S/O Shri Har Kishan Vill- Nailpad Tahsile Bhanoli	0.020	200.00	200.00	29°39'37.630"	79°55'43.690"
			0.017	170.00	170.00		
		Total	0.103	1030.00	1030.00		
					0.103 hec.		

सहायक अभियन्ता,
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

अधिसारी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

मा0मु0घो0 सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर में नैनी से क्वैराली तक मोटर मार्ग के निर्माण (लम्बाई 4.00 किमी०) हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित करी गई है उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि अर्जित की जाती है तो मुझे कोई आपत्ति नहीं है। मैं विभागीय दरों पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

भवदीय

नाम- श्री. चंद्र
ग्राम- नीलपट्ट (क्वैराली)

कास सेक्शन 1-11-10-2 घर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु
काश्तकार श्री श्री. चंद्र पुत्र श्री श्री. चंद्र
ग्राम नीलपट्ट (क्वैराली) पटद्वारी वृत्त भारती जिला अल्मोड़ा
.....के नाम भूमि विवरण

निम्नप्रकार है:-

क्र०सं०	खाता / खसरा नम्बर	भूमि (हे०)
1	20 3207	0.038
2	3209	0.028
3		/
4		0.066


राजस्व उपनिरीक्षक
राजस्व पुलिस क्षेत्र कार्यालय
बहसील-भनाला-पंजाब

अनापत्ति प्रमाण-पत्र

मा0मु0घो0 सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र जागेश्वर में नैनी से क्वैराली तक मोटर मार्ग के निर्माण (लम्बाई 4.00 किमी०) हेतु जो भूमि निर्माण/मक डिस्पोजल हेतु प्रस्तावित की गई है उस प्रयोजन हेतु यदि मेरी भूमि अर्जित की जाती है तो मुझे कोई आपत्ति नहीं है। मैं विभागीय दरों पर अपनी भूमि सहर्ष देने को तैयार हूँ।

भवदीय

नाम— कमलापती
ग्राम— जैलपड़ा (क्वैराली)

कास सेक्शन 1.1.1.1.4-6 पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु
काश्तकार श्री कमलापती भट्ट पुत्र श्री हरविश्व भट्ट
ग्राम जैलपड़ा (क्वैराली) पट्टवारी वृत्त भगारतोल जिला अल्मोड़ा
.....के नाम भूमि विवरण

निम्नप्रकार है:-

क0सं0	खाता / खसरा नम्बर	भूमि (हे०)
1	20 3186	0.020
2	3187	0.017
3		
4		0.037


राजेश कुमार निरीक्षक
राजस्व पुलिस क्षेत्र-काटुली
हनुमानगढ़ जिला-अल्मोड़ा

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना विवरण :- मा0मु0घो0सं0 811/2014 के अन्तर्गत जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र
जागेश्वर में नैनी से ग्राम कवैराली तक मोटर मार्ग का निर्माण।
(वास्तविक लम्बाई 1.825 किमी०)

वृक्षारोपण स्थल का नाम:- मक डिस्पोजल हेतु चिन्हित प्लान के अनुसार क्षेत्रफल

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल:- 0.103

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या- (0.103 X 2000= 232 पौध)

क्र.सं.	कार्य का नाम	इकाई		इकाई दर	योग
				(रु० में)	
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.103	है०	97.00	9.99
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	0.103	है०	584.00	60.15
3	कुली दीवाल बन्दी (फन्सिंग)	0.103	है०	26460.00	2725.38
4	गड्डा खुदान (0.30 x 0.30 x 0.45)	206.00	गड्डा	7.33	1509.98
5	डी0ए0पी0 खाद की लागत (50ग्राम प्रति गड्डा)	—		—	—
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.103	है०	485.00	49.96
7	पौधों का मूल्य	206	पौध	5.89	1213.34
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षक कार्य (10है०) के आधार पर मानते हुए				
	वानपस्पतिक/स्टोन चैकडैम 8x8426.4=67411.2				
	वाटर हावेस्टिंग टैंक (3x2.5x1)5x5140=25700				
	योग= 67411.2+25700=93111.20	0.103	है०	93111.20	93111.20
	अन्य कार्य			400.00	400.00
	योग:-प्रथम चरण				99080.00
द्वितीय चरण					
1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	—		—	—
2	गड्डा भरान (0.30 x 0.30 x 0.45)	206	गड्डा	1.15	236.90
3	पौध दुलान कार्य	206	पौध	6.39	1316.34
4	पौधरोपण व थालाबन्दी	206	पौध	2.06	424.36
5	पौधों की प्रथम निराई गुडाई व मल्विंग	206	पौध	0.76	156.56
6	पौधों की द्वितीय निराई गुडाई व मल्विंग	206	पौध	1.15	236.90
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	206	पौध	1.15	236.90
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.103	है०	4768.00/ per year	491.10
9	रासायनिक दवा प्रति वर्ष	0.103	है०	0.21	0.02
	घास पूस हटाना	0.103	है०	350	36.05
	सुरक्षा पट्टी बनाना	0.103	है०	225	23.18
	प्रचार प्रसार	0.103	है०	400	41.20

	प्रोत्साहन	0.103	है0	200	20.60
10	अन्य कार्य	0.103	है0	700	72.10
	योग द्वितीय चरण				3292.21
	योग प्रथम चरण+द्वितीय चरण				102372.21
तृतीय चरण (10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है0)					
1	पौध की लागत	206	पौध	5.50	1133.00
2	पौध ढुलान कार्य	206	पौध	6.00	1236.00
3	पुनः गड्ढे खोदना एवं रोपण कार्य	206	पौध	3.20	659.20
4	गड्ढों में गोबर खाद डालना लागत सहित	206	पौध	1.31	269.86
5	पौधों की शीतकालीन मल्लिचग	206	पौध	1.11	228.66
6	वनीकरण चौकीदार (12माह)	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.103	है0	310.00	31.93
	योग तृतीय चरण				4049.75
चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
2	अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है0	310.00	31.93
	योग चतुर्थ चरण				523.03
पंचम चरण (रख रखाव कार्य)					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
2	अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है0	310.00	31.93
	योग पंचम चरण				523.03
छठां चरण (रख रखाव कार्य)					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
2	अन्य कार्य अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है0	310.00	31.93
	योग छठां चरण				523.03
सातवां चरण (रख रखाव कार्य)					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
2	अन्य कार्य अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है0	310.00	31.93
	योग सातवां चरण				523.03
आठवां चरण (रख रखाव कार्य)					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.103	है0	4768.00/ per year	491.10
2	अन्य कार्य अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है0	310.00	31.93

	योग आठवां चरण				523.03
नवां चरण (रख रखाव कार्य)					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.103	है०	4768.00/ per year	491.10
2	अन्य कार्य अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है०	310.00	31.93
	योग नवां चरण				523.03
दसवां चरण (रख रखाव कार्य)					
1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रख-रखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.103	है०	4768.00/ per year	491.10
2	अन्य कार्य अग्नि सम्बन्धित सुरक्षा कार्य।	0.103	है०	310.00	31.93
	योग दसवां चरण				523.03
कुल धनराशि		प्रथम चरण			99080.00
		द्वितीय चरण			3292.21
		तृतीय चरण			4049.75
		चतुर्थ चरण			523.03
		पंचम चरण			523.03
		छठा चरण			523.03
		सप्तम चरण			523.03
		अष्टम चरण			523.03
		नवम चरण			523.03
		दशम चरण			523.03
		कुल योग			110083.20
		या			110000.00

Handwritten signature
ATG

Handwritten signature
सहायक अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, ना०नि०व०
अल्मोड़ा

Handwritten signature
अधिरासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
अल्मोड़ा