

MUCK DISPOSAL PLAN

कार्य का नाम:- राज्य योजना के अन्तर्गत जाख से गणारु-दाडिमी मोटर मार्ग का निर्माण।

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


कनिष्ठ अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।


सहायक अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।


अधिशासी अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम:- राज्य योजना के अन्तर्गत जाख से गणाऊ-दाडिमी मोटर मार्ग का निर्माण।

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

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल- 0.250 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल X 2000 पौध) - 500 पौध

प्रथम चरण

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.250 है०	97.00	24.25
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	0.250 है०	584.00	146.00
3	कुली दीवार बन्दी (फनिसंग)	0.250 है०	26460.00	6615.00
4	गद्दहा खुदान (0.30x0.30x0.45)	500 गद्दहा	7.33	3665.00
5	डी०ए०पी० खाद की लागत (50 ग्राम प्रति गद्दहा)	25.00 किग्रा०	19.00	475.00
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.250 है०	485.00	121.25
7	पौधों का मूल्य	500 पौध	5.89	2945.00
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए			
	वानरपतिक/स्टोन चैकडैम	0.250 है०	7750.00	1937.50
	वाटर हावेस्टिंग टैंक			
	अन्य कार्य	0.250 है०	400.00	100.00
	योग प्रथम चरण -			16029.00

द्वितीय चरण

1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	0.250 है०		
2	गद्दहा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45)	500 गद्दहा	1.15	575.00
3	पौध दुलान कार्य	500 पौध	6.39	3195.00
4	पौधारोपण व थैलाबन्दी	500 पौध	2.06	1030.00
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्लिंग कार्य	500 पौध	0.76	380.00
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्लिंग कार्य	500 पौध	1.15	575.00
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	500 पौध	1.15	575.00
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.250 है०	4768.00	894.00
9	रासायनिक दवा प्रति वर्ष	0.250 है०	0.21	0.05
	घास-पूस हटाना	0.250 है०	350.00	87.50
	सुरक्षा पट्टी बनाना	0.250 है०	225.00	56.25
	प्रचार प्रसार	0.250 है०	400.00	100.00
	प्रोत्साहन	0.250 है०	200.00	50.00
10	अन्य कार्य	0.250 है०	700.00	175.00
	योग द्वितीय चरण -			7692.80
	योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण -			23721.80

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

तृतीय चरण 10 प्रतिशत क्षतिपूर्ति (बीटिंग अप) प्रति है०

1	पौध की लागत	500	पौध	5.50	2750.00
2	पौध ढुलान कार्य	500	पौध	6.00	3000.00
3	पुनः गढ़दे खोदना एवं रोपण कार्य	500	पौध	3.20	1600.00
4	गढ़दों में गोबर खाद डालना लागत सहित	500	पौध	1.31	655.00
5	पौधों की शीतकालीन मल्लिंग	500	पौध	1.11	555.00
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	0.250	है०	468.00	1404.00
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.250	है०	310.00	77.50
योग तृतीय चरण -					10041.50

चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.250 है०	468.00	1404.00
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.250 है०	310.00	77.50
	योग चतुर्थ चरण –			1481.50

पंचम चरण (रख रखाव कार्य)

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.250	है०	468.00	1404.00
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.250	है०	310.00	77.50
	योग पंचम चरण –				1481.50

षष्ठम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.250 है०	468.00	1404.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.250 है०	310.00	77.50
	योग षष्ठम चरण –			1481.50

सप्तम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.250 है०	468.00	1404.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.250 है०	310.00	77.50
	योग सप्तम चरण –			1481.50

अष्टम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.250 है०	468.00	1404.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.250 है०	310.00	77.50
	योग अष्टम चरण –			1481.50

नवम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.250 है०	468.00	1404.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.250 है०	310.00	77.50
	योग नवम चरण –			1481.50

दशम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.250	है०	468.00	1404.00
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.250	है०	310.00	77.50
	योग दशम चरण –				1481.50

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

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

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

कुल धनराशि	प्रथम चरण	16029.00
	द्वितीय चरण	7692.80
	तृतीय चरण	10041.50
	चतुर्थ चरण	1481.50
	पंचम चरण	1481.50
	षष्ठम चरण	1481.50
	सप्तम चरण	1481.50
	अष्टम चरण	1481.50
	नवम चरण	1481.50
	दशम चरण	1481.50
	कुल योग-	44133.80
	या	44133.00

ज.ए.
क.द.

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

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

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

MUCK DISPOSAL EXCERSISE INDEX

1. Construction of **Jakh to Garau-Darimi Motor Road under State Sector** Muck Disposal Annexure-I
2. Details of Muck Disposal Yards with Land Owner Annexure-II


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


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


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

2.19 G1

ANNEXURE-IName of Work:- **Jakh to Garau-Darimi Motor Road under State Sector.**

Sl. No.	Material Received from hill side cutting 1/2(5000x3x3)	22500.00	cum.
	40% for swell factor	9000.00	cum.
	Total -	31500.00	cum.
<u>Disposal and use of material</u>			
1	Retaining walls- 1x5x350(1.93+0.60)2x4	8855.00	cum.
2	Breast walls- 1x5x250(0.90+0.60)/2x1.80	1687.50	cum.
3	H.P. filling - 1x5x1/2x350x1x4	3500.00	cum.
4	Const. of Scupper - 1x5x8x37.09	1483.60	cum.
5	Soling work - 1x5x1000x4.05x0.12	2430.00	cum.
6	Const. of pucca drain- 1x5x450x0.60x0.60	810.00	cum.
7	wirecreat - 1x5x10x6.75	337.50	cum.
	Total used	19103.60	cum.
	Material disposal by carrage in dumping yard	12396.40	cum.

Location and Quantity of Dabris Disposal

Location of dumping yard	Size of Dumping Yard	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (cum)
Km. 1 (Hm.2-4)	25x10x5	Uttarakhand Govt.	1250.00
Km. 3 (Hm.6-8)	50x25x5	Uttarakhand Govt.	6250.00
Km. 5 (Hm.4-6)	50x20x5	Uttarakhand Govt.	5000.00
		Total -	12500.00

Location and Quantity of Dabris Disposal

S.No.	Total Dabries	Material Disposal by Cartage	Reused Material for Road Construction	Total Disposal in Dumping Zone	Balance Dabris
1	31500.00	12396.40	19103.60	12396.40	-

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

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

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

ANNEXURE-IIDetails of Muck Disposal Yards with Land Owner Detail

S.No.	Chanage	Name of Land Owner & Village	Land in Hac.	Land in Sqm.	Land area being used to dumping yard (Sqm.)	Longitude	Latitude
1	Km. 1 (Hm.2-4)	Uttarakhand Govt.	0.025	250.00	250.00	29°28'32.92"	79°50'27.37"
2	Km. 3 (Hm.6-8)	Uttarakhand Govt.	0.125	1250.00	1250.00	29°28'24.56"	79°50'35.40"
3	Km. 5 (Hm.4-6)	Uttarakhand Govt.	0.100	1000.00	1000.00	29°28'11.51"	79°51'0.26"
		Total -	0.250	2500.00	2500.00		
					0.250 Hec.		

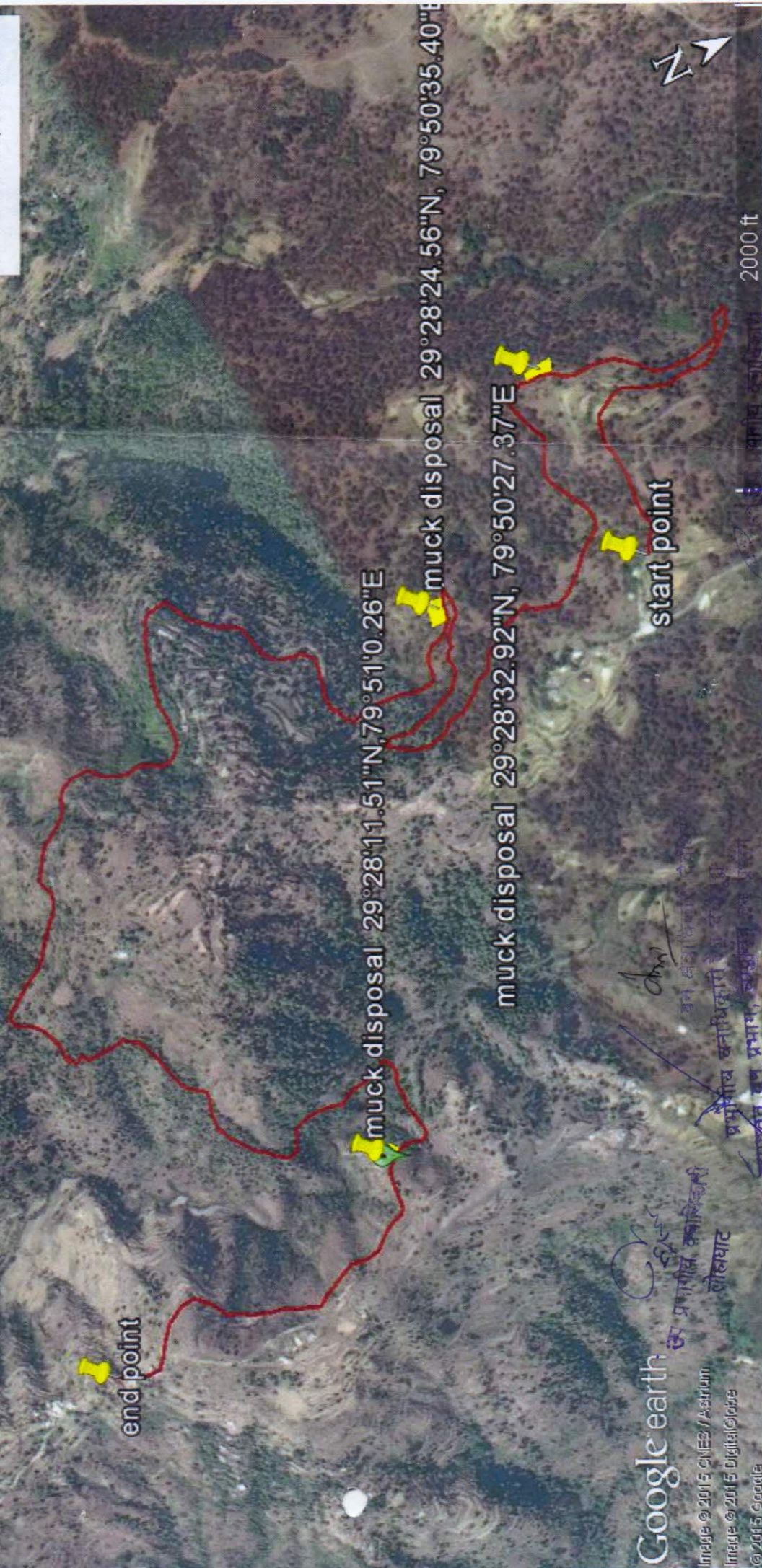
J.E.
P.D., P.W.D.,
Almora.

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

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

Muck Disposal Map -Const. of Jakh Garau Darimi M.R. Length 5.00 KM.

Legend
align.
muck disposal area



प्रमाणित वन प्रभाग, जखगारु दारिमी म.र.
प्रमाणित वन अधिकारी के द.प.प.प.
सहायक अभियन्ता,
मान्तीय खण्ड, लो.नि.वि.
बलमोडा

अभियासो अभियन्ता,
मान्तीय खण्ड, लो.नि.वि.
बलमोडा

जिला अभियन्ता,
बलमोडा

प्रमाणित वन प्रभाग, जखगारु दारिमी म.र.
प्रमाणित वन अधिकारी के द.प.प.प.प.

अनापत्ति प्रमाण पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त प्रस्तावित मोटर मार्ग के मलवा निस्तारण हेतु लो०नि०वि० द्वारा चयनित की गई राज्य सरकार की भूमि को दिये जाने में राजस्व विभाग को कोई आपत्ति नहीं है। जिसका विवरण निम्न प्रकार है।

ग्राम-गणाऊँ, पट्टी-तल्ला सालम, तहसील जैती, जिला-अल्मोड़ा

क्रम सं०	खाता	भूमि की श्रेणी	खेत सं०	कुल क्षे०	याचित क्षे०
1	197	9(3)ड० कृषि योग्य बंजर भूमि	2107 म०	0.150 है०	0.025 है०
2	196	9(3)ग/ स्थायी पशुचर	2906 म०	0.656 है०	0.125 है०
		योग		41.642 है०	0.150 है०

ग्राम-दाड़िमी, पट्टी-तल्ला सालम, तहसील जैती, जिला-अल्मोड़ा

क्रम सं०	खाता	भूमि की श्रेणी	खेत सं०	कुल क्षे०	याचित क्षे०
1	755	9(3)ड./ बं०का०आ०	6133 म०	0.608 है०	0.100 है०
		योग		7.145 है०	0.100 है०

जिलाधिकारी
अल्मोड़ा

सहायक अभियन्ता,
राजस्व खण्ड, लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

अधिशाली अभियन्ता
राजस्व खण्ड, लो०नि०वि०
अल्मोड़ा

राजस्व उपनिरीक्षक
राजस्व पुलिस
क्षेत्र- ७

क्षेत्राधिकारी देवीधर
क्षेत्राधिकारी देवीधर
क्षेत्राधिकारी देवीधर

जिला अधिकारी
जैती (अल्मोड़ा)

ग्रामीण विकास अधिकारी
लोकप्रिय

प्रभागीय विकास अधिकारी
ग्रामीण विकास विभाग, चम्पावत