

MUCK DISPOSAL PLAN

कार्य का नाम:- जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अन्तर्गत खूँट-काकड़ीघाट मोटर मार्ग से ठाठ
ग्राम तक लिंक मोटर मार्ग। लम्बाई-4.00 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,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।



सहायक अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।



अधिशाली अभियन्ता,
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०,
अल्मोड़ा।

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम:- जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अन्तर्गत खूँट-काकड़ीघाट मोटर मार्ग से ठाठ ग्राम तक लिंक मोटर मार्ग। लम्बाई-4.00 किमी०।

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

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल- 0.213 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल X 2000 पौध) - 426 पौध

प्रथम चरण

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.213 है०	97.00	20.66
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	0.213 है०	584.00	124.39
3	कुली दीवार बन्दी (फनिसंग)	0.213 है०	26460.00	5635.98
4	गद्दा खुदान (0.30x0.30x0.45)	426 गद्दा	7.33	3122.58
5	डी०ए०पी० खाद की लागत (50 ग्राम प्रति गद्दा)	21.30 किग्रा०	19.00	404.70
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.213 है०	485.00	103.31
7	पौधों का मूल्य	426 पौध	5.89	2509.14
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए			
	वानरपतिक/स्टोन चैकडैम	0.213 है०	7750.00	1650.75
	वाटर हावेस्टिंग टैंक			
	अन्य कार्य	0.213 है०	400.00	85.20
	योग प्रथम चरण -			13656.71

द्वितीय चरण

1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	0.213 है०		
2	गद्दा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45)	426 गद्दा	1.15	489.90
3	पौध डुलान कार्य	426 पौध	6.39	2722.14
4	पौधारोपण व थैलाबन्दी	426 पौध	2.06	877.56
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्लिचंग कार्य	426 पौध	0.76	323.76
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्लिचंग कार्य	426 पौध	1.15	489.90
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	426 पौध	1.15	489.90
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.213 है०	4768.00	761.69
9	रासायनिक दवा प्रति वर्ष	0.213 है०	0.21	0.04
	घास-पूस हटाना	0.213 है०	350.00	74.55
	सुरक्षा पट्टी बनाना	0.213 है०	225.00	47.93
	प्रचार प्रसार	0.213 है०	400.00	85.20
	प्रोत्साहन	0.213 है०	200.00	42.60
10	अन्य कार्य	0.213 है०	700.00	149.10
	योग द्वितीय चरण -			6554.27
	योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण -			20210.98


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	426	पौध	5.50	2343.00
2	पौध ढुलान कार्य	426	पौध	6.00	2556.00
3	पुनः गद्दे खोदना एवं रोपण कार्य	426	पौध	3.20	1363.20
4	गद्दों में गोबर खाद डालना लागत सहित	426	पौध	1.31	558.06
5	पौधों की शीतकालीन मल्लिंग	426	पौध	1.11	472.86
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	0.213	है०	468.00	1196.21
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.213	है०	310.00	66.03
योग तृतीय चरण -					8555.36

चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.213 है०	468.00	1196.21
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.213 है०	310.00	66.03
	योग चतुर्थ चरण –			1262.24

पंचम चरण (रख रखाव कार्य)

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.213	है०	468.00	1196.21
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.213	है०	310.00	66.03
	योग पंचम चरण –				1262.24

षष्ठम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.213 है०	468.00	1196.21
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.213 है०	310.00	66.03
	योग षष्ठम चरण –			1262.24

सप्तम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.213 है०	468.00	1196.21
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.213 है०	310.00	66.03
	योग सप्तम चरण –			1262.24

अष्टम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.213 है०	468.00	1196.21
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.213 है०	310.00	66.03
	योग अष्टम चरण –			1262.24

नवम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.213 है०	468.00	1196.21
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.213 है०	310.00	66.03
	योग नवम चरण –			1262.24

दशम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.213	है०	468.00	1196.21
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.213	है०	310.00	66.03
	योग दशम चरण -				1262.24



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	13656.71
	द्वितीय चरण	6554.27
	तृतीय चरण	8555.36
	चतुर्थ चरण	1262.24
	पंचम चरण	1262.24
	षष्ठम चरण	1262.24
	सप्तम चरण	1262.24
	अष्टम चरण	1262.24
	नवम चरण	1262.24
	दशम चरण	1262.24
	कुल योग-	37602.00
	या	37601.00



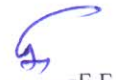

 वन क्षेत्राधिकारी
 अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा


 वन क्षेत्राधिकारी
 अल्मोड़ा वन क्षेत्र अल्मोड़ा


 प्रशासीय वनाधिकारी,
 अल्मोड़ा वन प्रभाग, अल्मोड़ा


 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 **Khunt-Kakarighat Motor Road to Thath Gaon Link 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.

ANNEXURE-I

Name of Work:- **Khunt-Kakarighat Motor Road to Thath Gaon Link Motor Road under State Sector**

Sl. No.	Material Received from hill side cutting 1/2(4000x3x3)	18000.00	cum.
	40% for swell factor	7200.00	cum.
	Total -	25200.00	cum.
<u>Disposal and use of material</u>			
1	Retaining walls- 1x4x350(1.93+0.60)2x4	7084.00	cum.
2	Breast walls- 1x4x250(0.90+0.60)/2x1.80	1350.00	cum.
3	H.P. filling - 1x4x1/2x350x1x4	2800.00	cum.
4	Const. of Scupper - 1x4x8x37.09	1186.88	cum.
5	Soling work - 1x4x1000x4.05x0.12	1944.00	cum.
6	Const. of pucca drain- 1x4x450x0.60x0.60	648.00	cum.
7	wirecreat - 1x4x10x6.75	270.00	cum.
	Total used	15282.88	cum.
	Material disposal by carriage in dumping yard	9917.12	cum.

Location and Quantity of Dabris Disposal

Location of dumping yard	Size of Dumping Yard	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (cum)
Km. (Hm.)	20x13.80x5	Nap Land	1380.00
Km. (Hm.)	15x10x5	Nap Land	750.00
	Total -		2130.00

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	25200.00	9917.12	15282.88	9917.12	-


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-II

Details 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. (Hm.)	Sri. Pankaj Tewari S/o Sir. Tara Dutt Tewari Village-Sarna	0.138	1380.00	1380.00	29° ' "N	79° ' "E
1	Km. (Hm.)	Sri. Godhan Singh S/o Sri. Sher Singh Village Jyura	0.075	750.00	750.00	29° ' "N	79° ' "E
		Total -	0.213	2130.00	2130.00		
					0.213 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.

(कोई भी केवल अर्ज के)

अनापत्ति प्रमाण पत्र

जनपद अल्मोड़ा में विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अन्तर्गत खूँट काकड़ीघाट मोटर मार्ग से ठाठ ग्राम तक लिंक मोटर मार्ग के निर्माण 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— पंकज तिवारी

ग्राम— सरवा

गणेश चन्द तिवारी
सरवा

किलोमीटर पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु काश्तकार श्री पंकज तिवारी
..... पुत्र श्री गणेश चन्द तिवारी ग्राम सरवा राजस्व
उपनिरीक्षक क्षेत्र जिला अल्मोड़ा के नाम भूमि विवरण
निम्न प्रकार है।

क्रम सं०	खाता	खसरा नं०	भूमि का क्षेत्रफल
1	55	1327	0.045
		1328	0.036
		1330	0.053
		<u>योग</u>	<u>0.138</u>


राजस्व उप निरीक्षक
क्षेत्र - ठाठा,
जिला अल्मोड़ा

अनापत्ति प्रमाण पत्र

जनपद अल्मोड़ा में विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अन्तर्गत खूँट काकड़ीघाट मोटर मार्ग से ठाठ ग्राम तक लिंक मोटर मार्ग के निर्माण 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

भारगा बि०
प्रधान

नाम—

ग्राम पंचायत जूड़ कफून
बि०ख०-हवासबाग (अल्मोड़ा)

ग्राम—

गोविन्द सिंह
गोधन सिंह 510 शेर नि

किलोमीटर पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु काश्तकार श्री गोधन सिंह
..... पुत्र श्री शेर सिंह ग्राम राजस्व
उपनिरीक्षक क्षेत्र जिला अल्मोड़ा के नाम भूमि विवरण
निम्न प्रकार है।

क्रम सं०	खाता	खसरा नं०	भूमि का क्षेत्रफल
1	33	2972	0.025
		2976	0.001
		3063	0.013
		4176	0.033
		401	0.072



राजस्व उप निरीक्षक

अथ डावा,

हरीद्वार जिला-अल्मोड़ा

Google Map(Muck Disposal)

Name of work-Khut Kakrighat To That Link Motor Road Lenth 4.00KM

Legend

 Muck disposal area

29°34'9.16"N, 79°35'0.27"E

29°33'18.15"N, 79°35'21.20"E

Start Point

वन क्षेत्रधिकारी
बलमोडा वन क्षेत्र बलमोडा

Google earth

Image © 2015 DigitalGlobe

सहायक अभियन्ता,
ग्रामीण खण्ड, लो. नि. वि.
बलमोडा.

अविशाली अभियन्ता,
ग्रामीण खण्ड, लो. नि. वि.
बलमोडा.

N

600 m