

2.19.

MUCK DISPOSAL PLAN

MUCK DISPOSAL EXCERSISE INDEX

1. Construction of **Raulakharak-Tingr** 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.

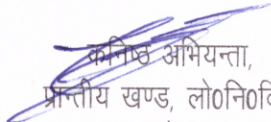


mm

2.19.13

कार्य का नाम:- जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अंतर्गत रौलाखरक से तिन्गोर मोटर मार्ग।
लम्बाई 3.00 कि०मी०

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।



ANNEXURE-I

Name of Work:-**Rolakharak Tinger Motor Road under State Sector .**

Sl. No.	Material Received from hill side cutting 1/2(3000x1.5x6)	13500.00	cum.
	40% for swell factor	5400.00	cum.
	Total -	18900.00	cum.
<u>Disposal and use of material</u>			
1	Retaining walls- 1x3x350(1.93+0.60)2x4	5313.00	cum.
2	Breast walls- 1x3x250(0.90+0.60)/2x1.80	1012.50	cum.
3	H.P. filling - 1x3x1/2x350x1x4	2100.00	cum.
4	Const. of Scupper - 1x3x8x37.09	890.16	cum.
5	Soling work - 1x3x1000x4.05x0.12	1458.00	cum.
6	Const. of pucca drain- 1x3x450x0.60x0.60	486.00	cum.
7	wirecreat - 1x3x10x6.75	202.50	cum.
	Total used	11462.16	cum.
	Material disposal by carrage in dumping yard	7437.84	cum.

Location and Quantity of Dabris Disposal

Location of dumping yard	Size of Dumping Yard	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (cum)
Km. 3 (Hm.2-4)	31x50x5	Naap land	7750.00
		Total -	7750.00

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	18900.00	7437.84	11462.16	7437.84	-

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. 3 (Hm.2-4)	Mr.Moti Ram S/o Lokmani village-Malyalgav	0.051	510.00	510.00	29°43'36.12"N	79°33'7.49"E
2	Km. 3 (Hm.2-4)	Mr. Jagdeesh chandra S/o Dayakrishna village-Malyalgav	0.104	1040.00	1040.00	29°43'36.12"N	79°33'7.49"E
		Total -	0.155	1550.00	1550.00		
					0.155Hac		

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

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

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

2.12.2

मक डिस्पोजल योजना के सापेक्ष वृक्षारोपण

परियोजना का नाम:- जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अंतर्गत रौलाखरक से तिनमेर मोटर मार्ग। लम्बाई 3.00 कि०मी०

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

वृक्षारोपण स्थल का कुल क्षेत्रफल- 0.155 है०

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000 पौध) - 310 पौध

प्रथम चरण

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	ईकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	0.155 है०	97.00	15.04
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	0.155 है०	584.00	90.52
3	कुली दीवार बन्दी (फनिसंग)	0.155 है०	26460.00	4101.30
4	गद्दा खुदान (0.30x0.30x0.45)	310 गद्दा	7.33	2272.30
5	डी०ए०पी० खाद की लागत (50 ग्राम प्रति गद्दा)	15.50 किग्रा०	19.00	294.50
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	0.155 है०	485.00	75.18
7	पौधों का मूल्य	310 पौध	5.89	1825.90
8	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 है०) के आधार पर मानते हुए			
	वानरपतिक/स्टोन चैकडैम	0.155 है०	7750.00	1201.25
	वाटर हावेस्टिंग टैंक			
	अन्य कार्य	0.155 है०	400.00	62.00
	योग प्रथम चरण -			9937.98

द्वितीय चरण

1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	0.155 है०		
2	गद्दा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45)	310 गद्दा	1.15	356.50
3	पौध दुलान कार्य	310 पौध	6.39	1980.90
4	पौधारोपण व थैलाबन्दी	310 पौध	2.06	638.60
5	पौधों की प्रथम निराई गुड़ाई व मल्लिचंग कार्य	310 पौध	0.76	235.60
6	पौधों की द्वितीय निराई गुड़ाई व मल्लिचंग कार्य	310 पौध	1.15	356.50
7	पौध की कीमत द्वितीय वर्ष	310 पौध	1.15	356.50
8	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (कम से कम 9 माह)	0.155 है०	4768.00	554.28
9	रासायनिक दवा प्रति वर्ष	0.155 है०	0.21	0.03
	घास-पूस हटाना	0.155 है०	350.00	54.25
	सुरक्षा पट्टी बनाना	0.155 है०	225.00	34.88
	प्रचार प्रसार	0.155 है०	400.00	62.00
	प्रोत्साहन	0.155 है०	200.00	31.00
10	अन्य कार्य	0.155 है०	700.00	108.50
	योग द्वितीय चरण -			4769.54
	योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण -			14707.52

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	310	पौध	5.50	1705.00
2	पौध ढुलान कार्य	310	पौध	6.00	1860.00
3	पुनः गढ़े खोदना एवं रोपण कार्य	310	पौध	3.20	992.00
4	गढ़ों में गोबर खाद डालना लागत सहित	310	पौध	1.31	406.10
5	पौधों की शीतकालीन मलिंग	310	पौध	1.11	344.10
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह)	0.155	है०	468.00	870.48
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.155	है०	310.00	48.05
योग तृतीय चरण -					6225.73

चतुर्थ चरण (रख रखाव कार्य)

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.155 है०	310.00	48.05
	योग चतुर्थ चरण -			918.53

पंचम चरण (रख रखाव कार्य)

1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक 12 माह	0.155	है०	468.00	870.48
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य	0.155	है०	310.00	48.05
	योग पंचम चरण –				918.53

षष्ठम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.155 है०	310.00	48.05
	योग षष्ठम चरण –			918.53

सप्तम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.155 है०	310.00	48.05
	योग सप्तम चरण –			918.53

अष्टम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.155 है०	310.00	48.05
	योग अष्टम चरण -			918.53

नवम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.155 है०	310.00	48.05
	योग नवम चरण –			918.53

दशम चरण

1	रोपण वर्ष के बाद तृतीय वर्ष का रखरखाव व अनुरक्षण कार्य 12 माह	0.155 है०	468.00	870.48
2	अन्य कार्य (अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य)	0.155 है०	310.00	48.05
	योग दशम चरण –			918.53

2019E

कुल धनराशि	प्रथम चरण	9937.98
	द्वितीय चरण	4769.54
	तृतीय चरण	6225.73
	चतुर्थ चरण	918.53
	पंचम चरण	918.53
	षष्ठम चरण	918.53
	सप्तम चरण	918.53
	अष्टम चरण	918.53
	नवम चरण	918.53
	दशम चरण	918.53
	कुल योग-	27362.96
	या	27362.00

रामपाल सिंह
अधीक्षक

उप प्रभागीय वनाधिकारी,
अधीक्षक वन क्षेत्र (अल्मोड़ा)

उप प्रभागीय वनाधिकारी
अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा

प्रभागीय 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.

भवदीय

नाम— भोली वन
ग्राम— मुझाणी

[illegible]

राजस्थान
राजस्थान
राजस्थान

अनापत्ति प्रमाण पत्र

जनपद अल्मोड़ा के विधानसभा क्षेत्र सोमेश्वर के अर्न्तगत रौलाखरक तिनगेर तक मोटर मार्ग का 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।

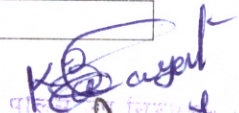
भवदीय

नाम- जगदीश चन्द जोशी

ग्राम- मल्हालगोवा

किलोमीटर 3 पर प्रस्तावित मक डिस्पोजल हेतु काश्तकार श्री जगदीश चन्द
पुत्र श्री दयाकृष्ण ग्राम मल्हालगोवा राजस्व
उपनिरीक्षक क्षेत्र 998 जिला अल्मोड़ा के नाम भूमि विवरण
निम्न प्रकार है।

क्रम सं०	खाता	खसरा नं०	भूमि का क्षेत्रफल
1	42	573	0.043
		583	0.020
		589	0.020
		590	0.021
	<u>योग</u>		<u>0.104</u>


 राजस्व उपनिरीक्षक
 जिला अल्मोड़ा
 रानी जेठ

Google Map(Muck Disposal)

Nmae of work-Raulakharak-Tiger Motor Road length-3.00KM

Legend

- Align1
- Align2
- Muck disposal area
- existing goluchina sreekhet

End point

29°43'36.12"N, 79°33'7.49"E

Start point)

Google earth

© 2016 Google

Images © 2016 DigitalGlobe

900 m



सहायक अभियन्ता,
मन्तीय खण्ड, लो. नि. वि.
महमोडा

अधिसासी अभियन्ता,
मन्तीय खण्ड, लो. नि. वि.
महमोडा.

वा. भ. पा. म. वि.
म. न. ६५१९।

प्र. नि. वि. वि. वि. वि.
म. न. ६५१९।

म. न. ६५१९।
म. न. ६५१९।