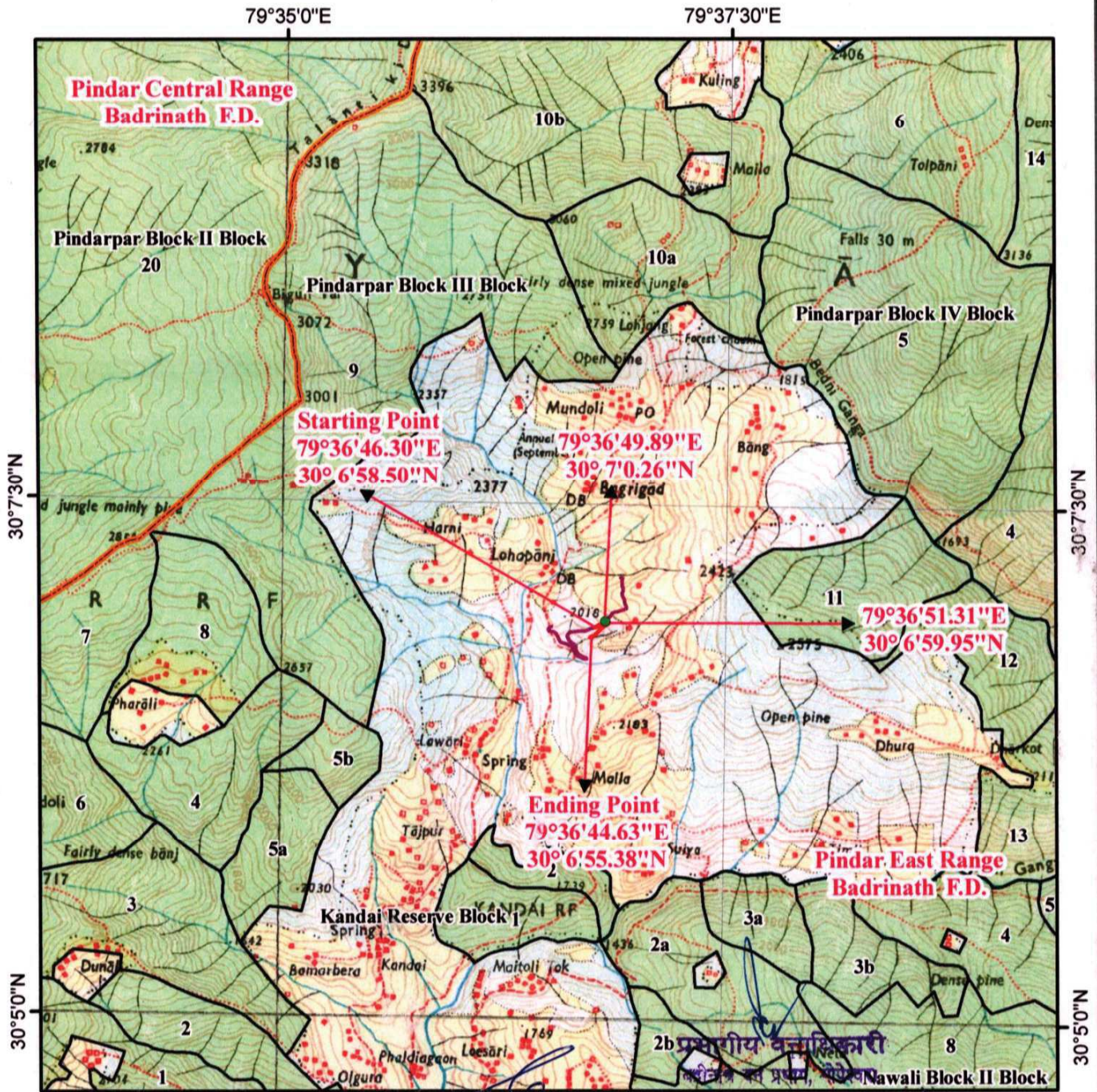


डिजिटल मैप – जनपद चमोली के अन्तर्गत देवाल – मुन्दोली मोटर मार्ग से राजकीय इण्टर कालेज मुन्दोली तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु

0 0.5 1 1.5 2 Km

1 : 50,000



Legend

- Dumping Zone
- Proposed Road
- Existing Road
- Reserve Forest Area
- Reserve Forest Boundary
- Forest Range Boundary

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो 0 नि 0 वि 0
थराली (चमोली)

अधिसासी/अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो 0 नि 0 वि 0
थराली (चमोली)

जिलाधिकारी
चमोली

वन क्षेत्र अधिकारी
पूर्व विण्डर देवाल
वर्तमान वन प्रभाव पोपेवह

राजस्व एवं निरीक्षण
तहसील.....
जिला.....

तहसीलदार
थराली

उपजिलाधिकारी
थराली

Attachement 2.19

मक डिस्पोजल योजना का प्राकलन

परियोजना का नाम – देवाल-मुन्दोली मोटर मार्ग से रा0इ0का0 मुन्दोली तक मोटर मार्ग के निर्माण हेतु 0.288 हे0 वन पंचायत, कुल 0.288 हे0 वन भूमि का लोक निर्माण विभाग को हस्तान्तरण प्रस्ताव।

वृक्षारोपण स्थल का नाम –

क्षेत्रफल –

0.060 हे0

रोपित किये जाने वाले कुल पौधों की संख्या (कुल क्षेत्रफल x 2000) = 0.060 x 2000 = 120

रोपित प्रजाति (प्रस्तावित) – बांज, तुन, कचनार आदि।

क्र0 सं0	कार्य का नाम	इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु0)	कुल धनराशि
1	2	3	4	5	6
प्रथम चरण –					
1	सर्वे एवं सीमांकन	हे0	0.060	115.00	6.90
2	स्थल सफाई कार्य	हे0	0.060	3730.00	223.80
3	दीवालबन्दी कार्य/फैन्सिंग (150 मी0 प्र0 हे0 = 81 घ0मी0 @ 121 घ0मी0	हे0	0.060	38637.00	2318.22
4	गढ़ढा खुदान कार्य (0.30X0.30X0.45 मी0) रेखांकन चूना सहित	सं0	120	7.95	954.00
5	डी0ए0पी0 खाद की लागत 25 ग्राम प्रति गढ़ढा	किग्रा0	3.00	28.00	84.00
6	पौध की कीमत (प्रथम वर्ष)	सं0	120	6.20	744.00
7	भूमि संरक्षण एवं जल संरक्षण कार्य (10 हे0) के आधार मानते 1 – वनस्पतिक चैक डैम – 5 x 1500 = 7500.00 2 – स्टोन चैक डैम – 5 x 5000 = 25000.00 3 – वाटर हारवेस्टिंग टैंक (3x 2.50x10)5x1500 = 7500.00 कुल योग – 40000.00	हे0	0.060	9150.00	549.00
8	निरीक्षण बटिया बनाना	हे0	0.060	915.00	54.90
				योग	4934.82
द्वितीय वर्ष					
1	झाड़ी कटान (लैन्टाना गाजर घास/काला बांस)	हे0	0.060	1887.00	113.22
2	गढ़ढा भरान कार्य डी0ए0पी0 मिलाने सहित	सं0	120	1.42	170.40
3	पौध ढुलान कार्य	सं0	120	9.00	1080.00
4	पौध रोपण कार्य	सं0	120	2.77	332.40
5	पौधों की प्रथम निराई-गुड़ाई मलचिंग कार्य।	सं0	120	1.89	226.80
6	पौधों की द्वितीय निराई-गुड़ाई मलचिंग कार्य।	सं0	120	1.63	195.60
7	पौधों की कीमत द्वितीय वर्ष	सं0	120	1.80	216.00
8	वाचर (चौकीदार प्रथम वर्ष) प्रति हे0/12 माह	हे0	0.060	685.00	493.20
9	साईन बोर्ड आदि क्रय	हे0	0.060	1100.00	66.00
				योग	2893.62

तृतीय वर्ष -					
1	पौध की लागत	सं०	12	8.00	96.00
2	पौध ढलान कार्य	सं०	12	9.00	108.00
3	पुनः गढ़वा खोदना एवं रोपण कार्य	सं०	12	4.40	52.80
4	गढ़वा में गोबर खाद डालना लागत सहित	सं०	12	1.95	23.40
5	पौधों की शीतकालीन मलचिंग	सं०	12	1.63	19.56
6	वनीकरण चौकीदार (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
7	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	1242.96
चतुर्थ वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
पंचम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
षष्ठम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
सप्तम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
अष्टम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
नवम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
दशम वर्ष					
1	वनीकरण चौकीदार का पारिश्रमिक (12 माह) 1 वर्ष	हे०	0.060	685.00	493.20
2	अग्नि सम्बन्धी सुरक्षा कार्य।	ल०सं०			450.00
				योग	943.20
				सम्पूर्ण योग	15673.80
				अथवा	15673.00

वन क्षेत्र अधिकारी
पुर्वा पिण्डर देहाल
वर्तमान वन प्रशासक गोपेश्वर

प्रभारी अधिकारी
क्रीडा वन प्रभाग, गोपेश्वर

Land and Qty. Schdule

Sl. No.	Location of Dumping Zone	Land Type /Owner	Khshra a No.	Area Of land			Height of dumping Zone	Volume of Dumping Zone	Coordinate	
				L(m)	W(m)	Area Hec.				
1	KM 31 HM 4-6 T D M V M/R	Van Panchyat	-	100.00	6.00	0.06	1.50	900.00	30°06'58.27"N	79°36'45.82
						0.060	Total	900.00		

Ameen

J.E.

वन क्षेत्राधिकारी
पूर्वी पिण्डर रेंज देवाल
बद्रीनाथ वन प्रभाग गोपेश्वर

A.E.

E.E.

प्रभागीय वनाधिकारी
बद्रीनाथ वन प्रभाग गोपेश्वर
(चमोली)

MUCK DUMPING

Name of work - construction of motor road from Dewal Mundoli to GIC Mundoli.

Material recived due to Hill side cutting = 1687.50
= 1687.50 cum
add swell factor @ 40% = 675.00 cum
= 2362.50 cum
Use of material say 2300 cum

S.No.	Item for which material to be used	Qty. of material consumed (cum)
1	Walling	423.00
2	H.P. filling	211.50
3	Wire crate	258.75
4	solling	200.47
5	Parpets	24.30
6	Drain	99.90
7	scupper	73.44
8	Pattri filling	101.90
9	Concrete work	12.72
	Total Qty. consumed is	1405.98
	say	1400.00 cum

Balance Qty. left for Disposal

900.00 cum

(2362.50 - 1400.00)

say 900.00 cum

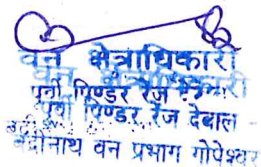
As for the attatched details the
capacity of Dumping Zone (in 0.060
Hect.)

900.00 cum(100x6x1.50 mtr)


J.E.


A.E.

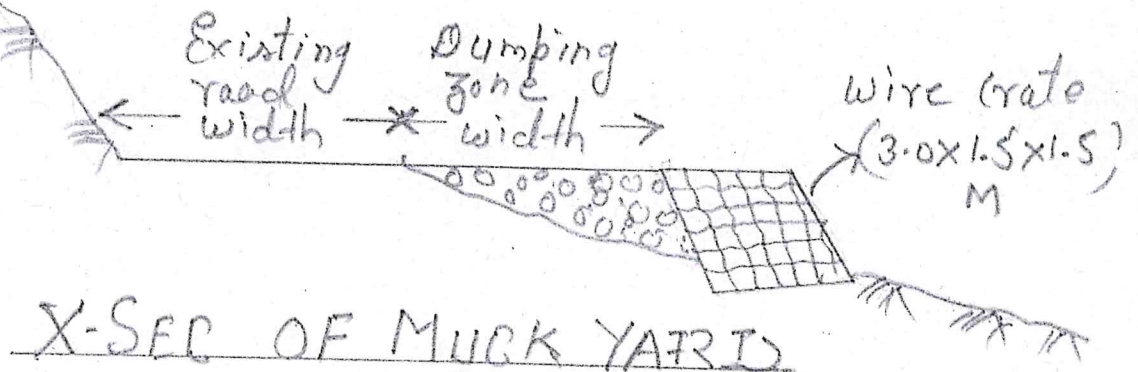
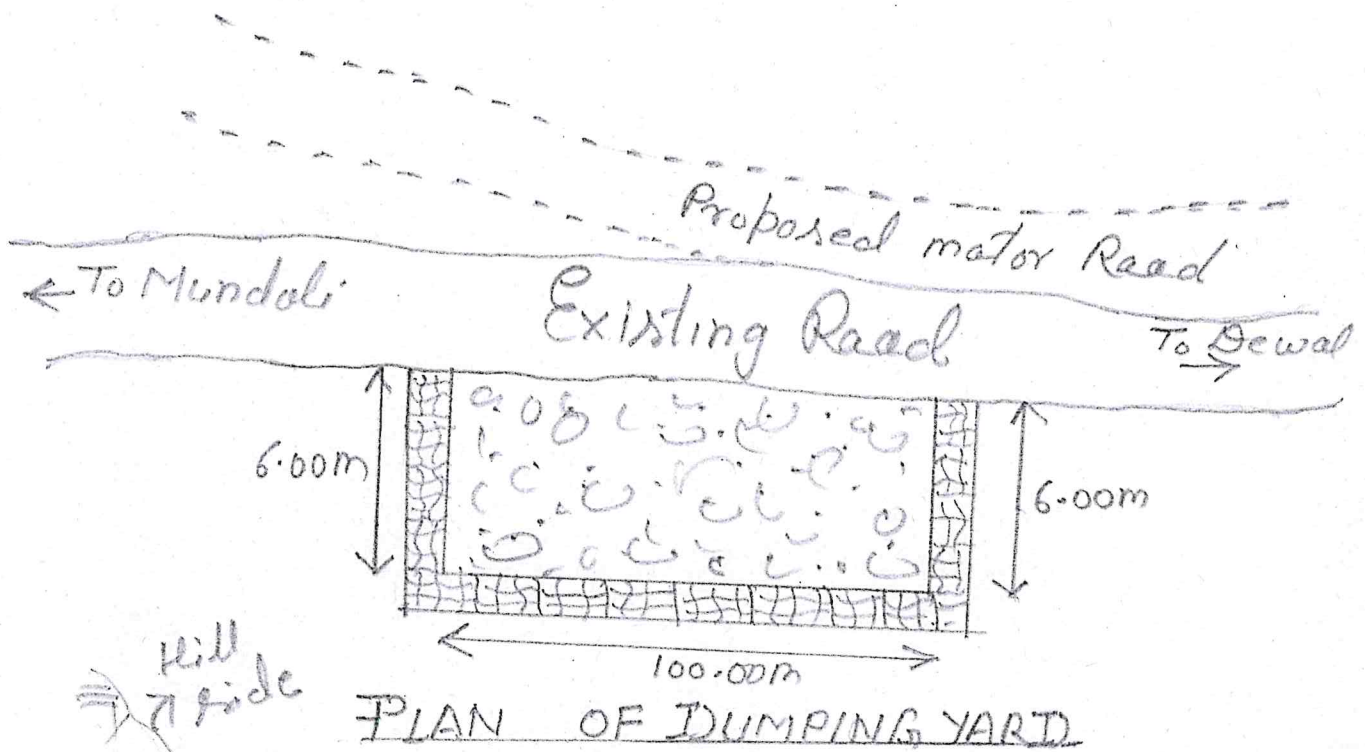

E.E.


वन क्षेत्राधिकारी
पुनः निष्पन्न रजिस्ट्रार
पुनः निष्पन्न रजिस्ट्रार
पुनः निष्पन्न रजिस्ट्रार


प्रभागीय वनाधिकारी
दलीप वन प्रभाग गोपेश्वर
(100)

DIAGRAM OF MUCK DISPOSAL

NAME OF WORK:- CONSTRUCTION OF G.I.C.
MUNDOLI MOTOR ROAD



NOTE:- ① NOT TO SCALE

② ALL DIMENSIONS ARE AS PER SITE

J.E.

क्षेत्राधिकारी
पूर्वो पिण्डर रेंज देवाल
बदीनाथ दन प्रभाण गोपेश्वर

A.E.

प्रभागीय वनाधिकारी
बदीनाथ दन प्रभाग गोपेश्वर
(चमोली)

E.E.