

कार्य का नाम- चतुरकोट से कफल्टा मोटर मार्ग(प्रथम चरण)

(लम्बाई

कि०मी०-6.000)

Material received due to hill side cutting 45000.00
Say 45000.00

Use of Material

S No	Item for which material is to be used	Quantity (Cum./Nos.)	Index at which the material will be consumed per unit	Quantity of material consumed (Cum.)
1	2	3	4	5
1	Stone masonry in cement sand mortar	4987.50	1.15	5735.63
2	Stone masonry in lai dry	4912.50	1.15	5649.38
3	Hand packed stone filling	3300.00	1.00	3300.00
4	Construction of wire crates	2737.50	1.00	2737.50
5	Granular-sub-base (GSB)	712.50	1.00	712.50
6	Construction of parapets	540.00	1.00	540.00
7	Construction of road side drain	956.25	1.00	956.25
8	Construction of R.C.C. scuppers	2400.00	1.00	2400.00
9	Concreting works	168.75	0.96	162.00
Material to be stored for carrying out stage-II works				
10	GSB (grading-I) works	10800.00	1.21	13068.00
11	GSB (grading-II) works			
12	G3 (grading to be done using granulator at site)			
13	Super elevation and patri	187.50	1.00	187.50
Total material consumed in cum				35448.75
Say in cum				35449.00
	Balance material left for disposal	45000.00	-35449.00	
		9551.00		
	Add 40% for swell factor	3820.40		
Total		13371.40		
Location and quantity of debris disposal				
Ch.	Size of Dumping site	Type of land	Capacity of the site (Cum)	
0.400	100.00x5.00x5.10 m	Reserve Forest	2550.00	
1.600	90.00x4.80x5.00 M	Reserve Forest	2160.00	
2.300	95.00x4.50x4.80 M	Civil Land	2052.00	
3.200	100.00x5.00x5.10 M	Civil Land	2550.00	
4.500	95.00x4.50x5.00 M	Civil Land	2137.50	
5.400	90.00x4.80x5.00 M	Civil Land	2160.00	
			Total	13609.50

Summary of Debris Disposal

A-219

S.No.	Total Debris Cum.	Material disposal by cartage	Re-used material for road const.	Total disposal in dumping	Balance debris
1	2	3	4	5	6
1	45000.00	13371.40	31628.60	13371.40	Nil

AS
सहायक अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत

अश
अधिसासी अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत (प्र.क. .1)

Prasad
प्रभागीय वन अधिकारी
चम्पावत वन प्रभाग चम्पावत

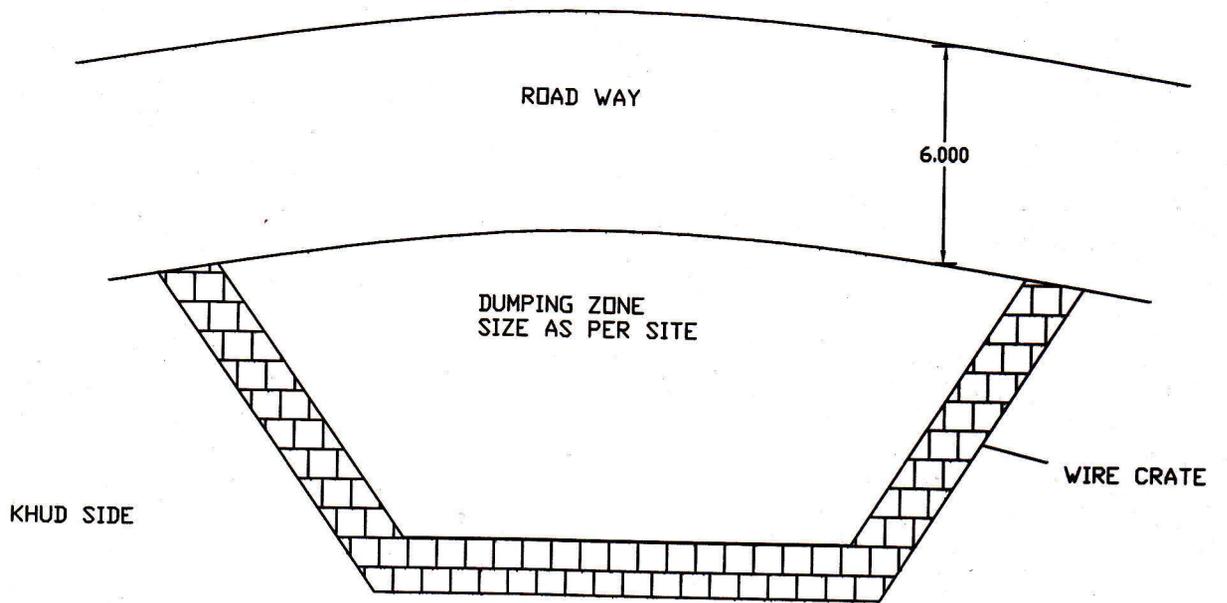
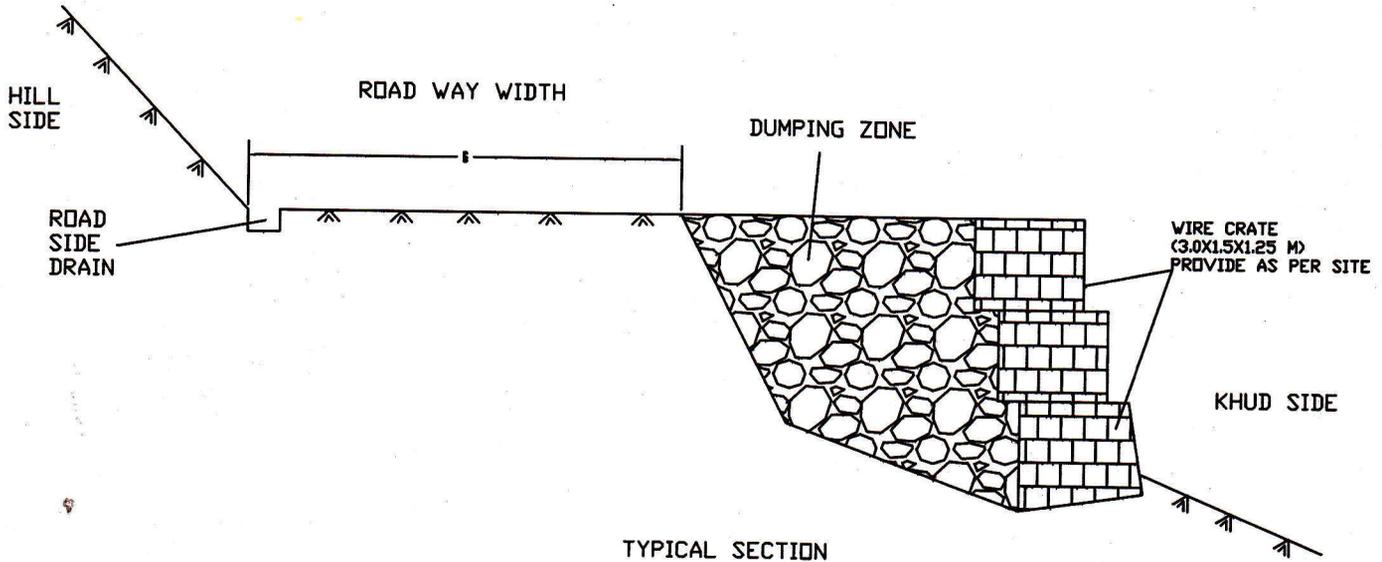
Tarjore

Prasad
व.क.
श्री-रेखल

Prasad
वन क्षेत्राधिकारी
चम्पावत वन क्षेत्र

MUCK DISPOSAL PLAN AND CROSS SECTION

A 2.19



As
सहायक अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत

अधिसासी अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत (क०स०.१)

Tan's

मलुवा निस्तारण योजना से सहमति प्रमाण- पत्र

परियोजना का नाम :- जनपद चम्पावत के अर्न्तगत चतुरकोट से कफलटा तक मोटर मार्ग का निर्माण लम्बाई 6.00कि०मी०

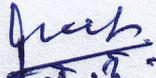
प्रमाणित किया जाता है कि प्रान्तीय खण्ड लोक निर्माण विभाग ,चम्पावत द्वारा प्रस्तावित मलुवा निस्तारण प्रस्ताव से सहमत हूँ।

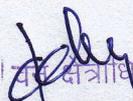

अभिजाती अभियन्ता
प्रा०ख० लो०नि०वि०
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत (प्र०ख० .1)


प्रभागीय वन अधिकारी
प्रभागीय वन अधिकारी चम्पावत


सहायक अभियन्ता
प्रान्तीय खण्ड, लो०नि०वि०
चम्पावत




व.इ.
का-वेरा


क्षेत्राधिकारी
चम्पावत वन क्षेत्र