

मलवा निस्तारण योजना

कार्य का नाम :- रीठाखाल-दुधारखाल से ग्राम तलगल तक मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु वनभूमि का गैर वानिकी कार्य हेतु 0.165 है० भूमि लो०नि०वि० को प्रत्यावर्तन।

Recived Cutting Material

1- Total Qty of Excavated Material by hill side cutting of road	1/2x1000x6.70x2.50	8375.00 Cum
Add 40% of Swell Factor		3350.00 Cum
	Total	11725.00 Cum

Disposal and Use of Material

1- R.R. Stone Masonry Laid 1:5	-	1550.00 Cum
2- R.R. Stone Masonry Laid Dry.	-	1980.00 Cum
3- H.P. Stone Filling	-	950.00 Cum
4- Construction of Soling	-	729.00 Cum
5- Scupper / Catchpit	-	558.00 Cum
6- Making super elevation	-	330.00 Cum
7- Construction of Parapit	-	270.00 Cum
8- Wire crate	-	274.00 Cum
	Total	6641.00 Cum

Material to be Disposal	11725.00	-	6641.00
(Recived Cutting Material - Disposal and Use of Material)		=	5084.00 Cum.

Qty of Malwa for Dumping Yard

5084.00 /Dumping Yard

Capacity of Dumping Yard :-

Sl. No.	Size of Damping Yard	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (Cum)
1	20.00x6.00x4.00	Nap Land	480
2	30.00x6.00x4.00	Nap Land	720
3	80.00x10.00x5.00	Nap Land	4000
		Total	5200.00 Cum

Summary of Disposal

Total Dabries	Reused Material for Road construction	Material Disposal by Cartage	Total Disposal in dumping Yard	Balance Dabries
11725.00 Cum	6641.00 cum	5084.00	5200.00	Nil

SE

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
पौड़ी गढ़वाल

अधीनस्थ अधिकारी
गढ़वाल गढ़वाल
पौड़ी

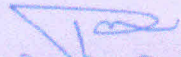
अधीनस्थ अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
पौड़ी

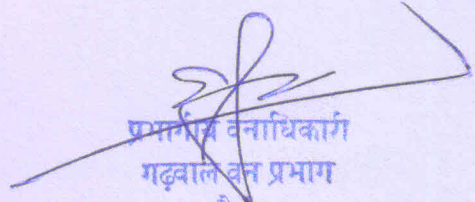
Muck Disposal Exercise Index

- 1- C/o Reethakhal-Dudharkhal Motor upto Talgal 1 Km. Muck Disposal Annexure-I
- 2- Detail of Muck Disposal Yards with Land Owner Details Annexure-II


Junior Engineer
C.D. P.W.D. Pauri


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोअर वि०
Assistant Engineer
गढ़वाल
C.D. P.W.D. Pauri


अधीक्षक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोअर निर्माण विभाग
Executive Engineer
गढ़वाल
C.D. P.W.D. Pauri


प्रभारित वनाधिकारी
गढ़वाल वन प्रभाग
पौड़ी

मलवा निस्तारण योजना

Annexure-1

कार्य का नाम :- रीठाखाल-दुधारखाल से ग्राम तलगल तक मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु वनभूमि का गैर वानिकी कार्यों हेतु 0.165 है० भूमि लो०नि०वि० को प्रत्यावर्तन।

Recived Cutting Material

1- Total Qty of Excavated Material by hill side cutting of road		
1/2x1000x6.70x2.50		8375.00 Cum
Add 40% of Swell Factor		- 3350.00 Cum
	Total	11725.00 Cum

Disposal and Use of Material

1- R.R. Stone Masonry Laid 1:5	-	1550.00 Cum
2- R.R. Stone Masonry Laid Dry.	-	1980.00 Cum
3- H.P. Stone Filling	-	950.00 Cum
4- Construction of Soling	-	729.00 Cum
5- Scupper / Catchpit	-	558.00 Cum
6- Making super elevation	-	330.00 Cum
7- Construction of Parapit	-	270.00 Cum
8- Wire crate	-	274.00 Cum
	Total	6641.00 Cum

Material to be Disposal	-	11725.00	-	6641.00
(Recived Cutting Material - Disposal and Use of Material)			=	5084.00 Cum.

Qty of Malwa for Dumping Yard

5084.00 /Dumping Yard

Capacity of Dumping Yard :-

Sl. No.	Size of Damping Yard	Type of Land	Capacity of Dumping Yard (Cum)
1	20.00x6.00x4.00	Nap Land	480
2	30.00x6.00x4.00	Nap Land	720
3	80.00x10.00x5.00	Nap Land	4000
		Total	5200.00 Cum

Summary of Disposal

Total Dabries	Reused Material for Road construction	Matarial Disposal by Cartage	Total Disposal in dumping Yard	Balance Dabries
11725.00 Cum	6641.00 cum	5084.00	5200.00	Nil

DE
36

Qich
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
पौड़ी गढ़वाल

[Signature]
अधिसासी अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
पौड़ी

Annexure-2

कार्य का नाम :- सीठाखाल-दुधारखाल से ग्राम तलगल तक मोटर मार्ग के नव निर्माण हेतु वनभूमि का गैर वानिकी कार्यो हेतु 0.165 है० भूमि लो०नि०वि० को प्रत्यावर्तन।

Detail of Muck Disposal Yards with Land Owners Details

Chainage	Name of Land Owner	Area of Land in Hect.	In Sqm.	Land Area being ased for Dumping Yard		Co-Ordinates of Yards		
						Zone	Longitude	Latitude
0/27	Nirmala Devi Shri Kashi Ram	0.019	190.00	190.00	Sqm.	Point (1)	78° 50' 5.02"E	29° 52' 50.51"N
0/32	Smt. Anandi Devi	0.021	210.00	210.00	Sqm.	Point (2)	78° 49' 59.78"	29° 52' 58.00"E
0/38	Shri Mahipal Singh Negi	0.116	1160.00	1160.00	Sqm.	Point (3)	78° 59' 51.52"	29° 52' 57.46"
	Total	0.156	1560.00	1560.00	Sqm.			
				0.156 Hecto Meter				

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
पौड़ी गढ़वाल
निर्माण प्रभाग

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि०
पौड़ी गढ़वाल
निर्माण प्रभाग

अधिशाली अभियन्ता
नि० ख० लो० नि० वि०
पौड़ी

प्रमाणित वनाधिकारी
गढ़वाल वन प्रभाग
पौड़ी