

परियोजना का नाम	:- जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण
-----------------	--

मक डम्पिंग प्लान प्रमाण-पत्र

प्रस्तुत प्राकलन ग्राम बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग के निर्माण के समय उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु गठित किया गया है उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु स्थल चयन हेतु संयुक्त निरीक्षण किया गया निरीक्षण के समय मार्ग में सिविल सोयम भूमि में चैनेज सं. 0/21 तथा चैनेज 1/17 में जो की लगभग 25x25x15, 25x25x18 मी० के डम्पिंग जोन प्रस्तावित है उक्त स्थल मार्ग के किनारे स्थित है मलवा निस्तारण हेतु खड् साइड में मार्ग के समान्तर वायर क्रेट लगाये जाने का प्रावधान है उत्सर्जित मलवे के निस्तारण सिविल भूमि एवं नाप भूमि में गठित किया गया है

अतः उक्तानुसार उत्सर्जित मलवे के निस्तारण हेतु प्राकलन गठित किया गया है उक्त प्राकलन के अनुसार ही मार्ग निर्माण के समय उक्त कार्य भी कराये जायेंगे मलवा कहीं भी वृक्ष आच्छादित क्षेत्र एवं जल स्रोतों में नहीं डाला जायेगा

कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट

सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट

अधिसासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट

वन क्षेत्राधिकारी
वन क्षेत्राधिकारी
मुगरसन्ती रेंज
नौगाँव

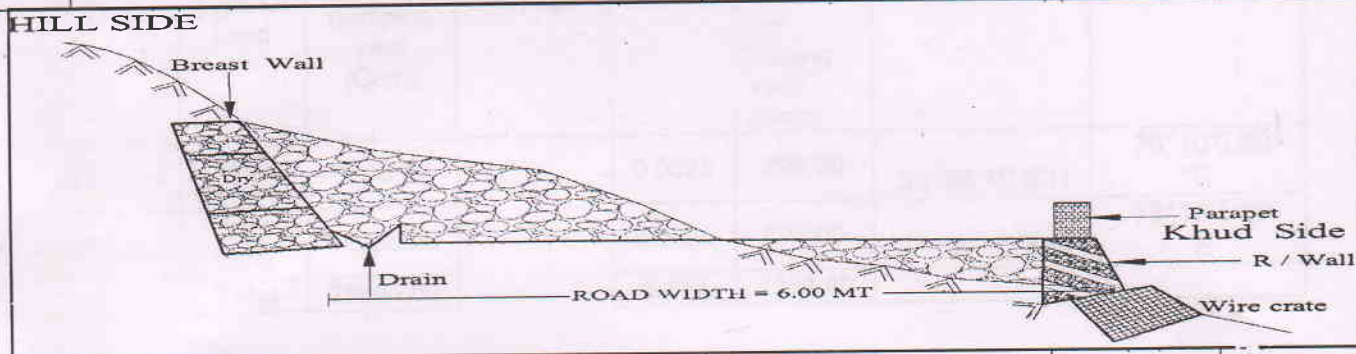
उप प्रभागीय वनाधिकारी
अपर बगुना वन प्रभाग
बडकोट

प्रभागीय वनाधिकारी
अपर बगुना वन प्रभाग
बडकोट (उत्तरकाशी)

मलबा निस्तारण प्लान

परियोजना का नाम	:-	जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण
-----------------	----	---

1	Muck to be generated form hill side cutting			Cum
---	---	--	--	-----



1x1/2x3700x6x3		33300.00		Cum
Add 40% For Swell Factor for Soil.		13320.00		Cum
	Total	46620.00		

B Disposal and use of Material

2	R.R. Stone Masonry Laid in 1:5	1x1x400x(0.6+1.6/2)x3	1320.00	Cum
3	R.R. Stone Masonry Laid in Dry	1x1x1200x(0.6+1.6/2)x3	3960.00	Cum
4	Hand Packed Stone Filling	1x1x1750x0.6	1050.00	Cum
5	Construction of Wire Create	1x425x6.75	2868.00	Cum
6	Making of Edge Stone	1x1x3000x0.016	48.00	Cum
7	Construction of Parapet	1x1x80x0.73	58.40	Cum
8	Construction Of Scupper	1x2x75x16.8	2520.00	Cum
9	Granular sub-base/base/surface	1x1x1500x4.05x0.1	607.50	Cum
10	Material Used For Filling And Grade Maintaining, Job Pillar, Back Pillars, Reference Pillars		13600.00	Cum
	Total used		26032.00	cum
11	Material Disposal By Cartage		20588.00	Cum

SUMMARY OF DABRIES DISPOSAL


S.No	Total Dabries	Material Disposal By Cartage	Reused Material for Road Construction	Total Disposal in Dumping Zone	Balance Dabries
1	46620.00	20588.00	26032.00	20588.00	0.00

परियोजना का नाम :- जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण

C Location & Quantity of dabries Disposai

Location of Dumping Yard	Size Of Dumping Yard	Type Of Land	Capacity of dumping yard (Cum)	Name Of Land Owner & Villpage	Land In Hect	Land Area Being Used For Duping Yard (Sqrm)	Latitude	Longitude
0/21	25x25x15	Civil Land	9375.00		0.0625	625.00	30°48.10.6"N	78°10'0.58"E
1/17	25x25x18	Civil Land	11250.00		0.0625	625.00	30°48.12.4"N	78°10'5.80"E
		Total	20625.00		0.125	1250.00		


AAR


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
बडकोट (उत्तरकाशी)



अधिसासी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०

परियोजना का नाम :- जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण

S/No	Item of Work	No	Length	Width	Height	Quantity	Unit
1	Excavation for Structures: - Earth work in Excavation foundation for cross drainage structures, retaining walls, breast walls & other similar structures in all types of soils and rocks as met at site with all leads, lifts and disposal of surplus earth as directed by engineer in charge including supply of all material labour, T&P etc. required for proper completion of work in accordance with the MORD specification.						
	0/21	1x8	3.00	1.50	0.50	18.00	Cum
	1/17	1x8	3.00	1.50	0.50	18.00	Cum
					Toatl	36.00	Cum
2	Providing and laying of boulder apron laid in wire crates with 4 mm dia G.I. Wire conforming to IS: 280 & IS: 4826 in 100mm x 100mm mesh (woven diagonally) including 10% extra for laps and joints laid with stone boulders weighting not less than 25 Kg each as per drawing and technical specification of MORD and as directed by Engineer in charge.						
	0/21	1x8x5	-	-	-	40.00	No
	1/17	1x8x5	-	-	-	40.00	No
					Toatl	80.00	No
4	Cartage Of Muck from Hill Side Cutting.					20588.00	Cum


AAG

38
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
बडकोट (उत्तरकाशी)


अधिसायी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि० ब. ०

परियोजना का नाम	:- जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण
-----------------	--

S/No	Reference to MORD Specification	Item of Work	Qty	Unit	Rate	Amount
		HILL SIDE CUTTING				
1	97192,8-4-1	Excavation for Structures: - Earth work in Excavation foundation for cross drainage structures, retaining walls, breast walls & other similar structures in all types of soils and rocks as met at site with all leads, lifts and disposal of surplus earth as directed by engineer in charge including supply of all material labour, T&P etc. required for proper completion of work in accordance with the MORD specification.	36.00	Cum	275.20	9907.20
2	97519 16-9-1-1	Providing and laying of boulder apron laid in wire crates with 4 mm dia G.I. Wire conforming to IS: 280 & IS: 4826 in 100mm x 100mm mesh (woven diagonally) including 10% extra for laps and joints laid with stone boulders weighting not less than 25 Kg each as per drawing and technical specification of MORD and as directed by Engineer in charge.	80.00	no	9148.60	731888.00
4	97564, 16-28-1	Cartage Of Muck from Hill Side Cutting.	20588	Cum	69.00	1420572.00
			Total			2162367.2
			Say			21.62



38
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोहागढ़
बडकोट (उत्तरकाशी)


अधिसायी अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लोहागढ़

परियोजना का नाम :-	जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण।
--------------------	--

मलवा निस्तारण योजना व मानचित्र

परियोजना से उत्पादित मलवे के वैज्ञानिक विधि से उचित निस्तारण की योजना मय मानचित्र व उपचार योजना के प्राक्कलन सहित संलग्न की जा रही है।

क्र०सं०	कार्य मद	संख्या	दर/इकाई	कुल धनराशि(लाख में)
1	घास एवं झाड़ी प्रजातियों का रोपण/बीज रोपण, गड्ढे खुदान, भरान व अन्य कार्य, उचित प्रजातियों का रोपण	संलग्न	संलग्न	2.17
2	वनस्पतिक चैकडैम का निर्माण	संलग्न	संलग्न	21.62
3	क्रेट वायर चैकडैम का निर्माण	संलग्न	संलग्न	
4	आर.आर. ड्राई का निर्माण	संलग्न	संलग्न	
5	दीवाल/अन्य अभियांत्रिक संरचनाओं का निर्माण	संलग्न	संलग्न	
	योग—			23.79

ह०/—
प्रभागीय वनाधिकारी

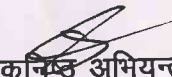
28
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, ल०नि०वि
बडकोट (उत्तरकाशी)

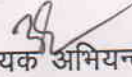
19
अधिकासी निरस्त
प्रयोक्ता एजेन्सी
निर्माण खण्ड, ल०नि०वि
बडकोट (उत्तरकाशी)

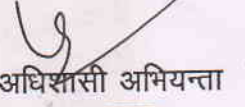
परियोजना का नाम :-	जनपद उत्तरकाशी में विकास खण्ड नौगांव के अन्तर्गत बगासू से बलाड़ी मोटर मार्ग निर्माण हेतु 1.835 है० वनभूमि का हस्तान्तरण
--------------------	---


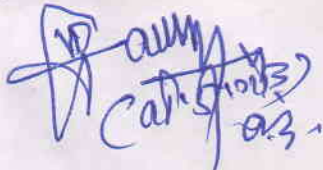
मलवा निस्तारण व्यय वहन प्रमाण पत्र

मक डिस्पोजल हेतु वनीकरण एवं अभियांत्रिकी कार्यों में जो भी व्यय होगा उसे लो०नि०वि० द्वारा वन विभाग की मांग के अनुसार उपलब्ध करा दिया जायेगा

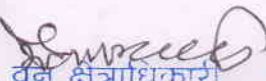

कनिष्ठ अभियन्ता
निर्माण खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट



अधिसूची अभियन्ता
अ० खण्ड,
लो०नि०वि०, बडकोट



(क. स. सिंह)

क. स. सिंह

वन क्षेत्राधिकारी


वन क्षेत्राधिकारी
मुगरसन्ती रेंज
नौगाँव

प्रभागीय वनाधिकारी

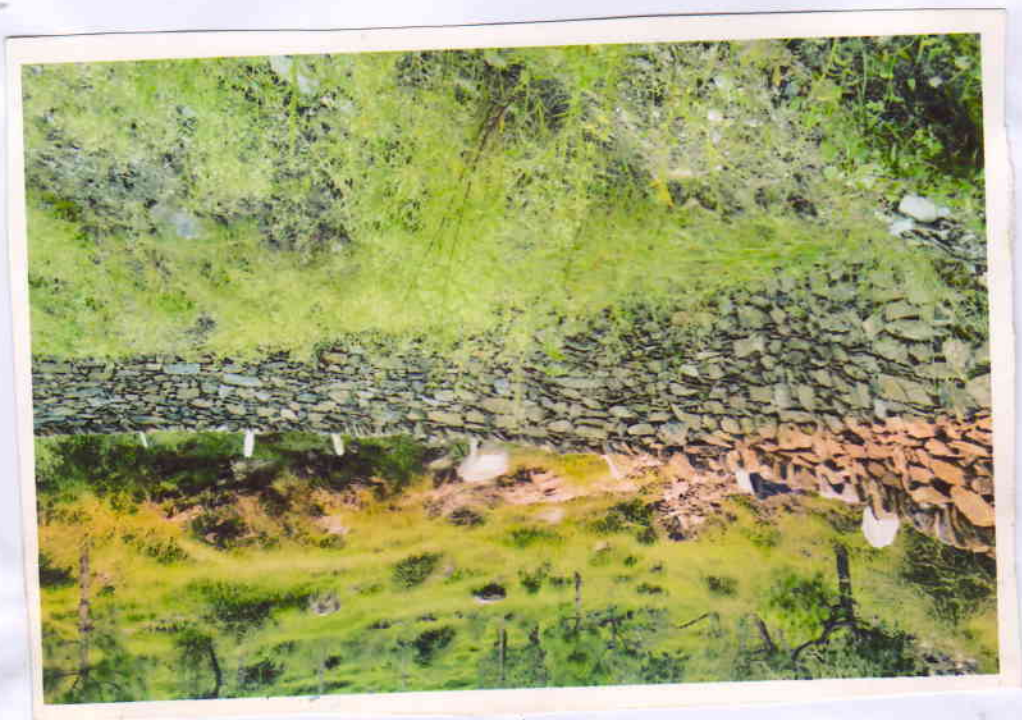

उप प्रभागीय वनाधिकारी
अपर यमुना वन प्रभाग
बडकोट


प्रभागीय वनाधिकारी
अपर यमुना वन प्रभाग
बडकोट (उत्तरकाशी)

20510
 09/06/2010
12/06/2010

20510
 09/06/2010
12/06/2010

L1/1 . S.X



12/0 . SX

