

प्रपत्र-24

परियोजना विवरण :- सौगढ पन्तगाँव चमडखान मोटर मार्ग को सिंगल लेन से डेड लेन
मे परिवर्तन किये जाने का निर्माण

न्यूनतम वृक्षों के पातन किये जाने का प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि उक्त मोटर मार्ग के निर्माण के दौरान न्यूनतम वृक्षों का
पातन किया जायेगा।


अधिसासी अभियन्ता,
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत


प्रशासी वनाधिकारी,
प्रशासी वनाधिकारी




अधीनस्थ, लो०नि०वि०
अधीनस्थ वन प्रभाग


अधीनस्थ वन प्रभाग

मलुवे के निस्तारण का प्राक्कलन

परियोजना का नाम :- सौगढ पन्तगॉव चमडखान मोटर मार्ग को सिंगल लेन से डेढ़ लेन में परिवर्तन किये जाने का कार्य (लम्बाई 12.00 किमी०)।

S.No.	Item of work	No	Length	Width	Height	Qty	Unit
A	कटिंग कार्य से निकले मलुवे की मात्रा						
		1x12x1/2	1000.00	2.55	4.25	65025.00	
	Swelling factor 40%					26010.00	
					Total	91035.00	Cum.
B	निर्माण कार्य में प्रयुक्त मलुवे की मात्रा						
1	Retaining Walls	1x12	350.00	(1.93+0.60)/2	4.00	21252.00	
2	Breast Walls	1x12	250.00	(0.90+0.60)/2	1.80	4050.00	
3	H.P. Stone Filling	12x1/2	3.50	1.00	4.00	84.00	
4	Constt. Of scupper	1x8x12		37.09		3560.64	
5	Soling Works	1x12	1000.00	4.05	0.10	4860.00	
6	Constt. Of pucca Drain	1x12	450.00	0.60	0.60	3240.00	
					Total	37046.64	Cum.
C	सतह निर्माण में प्रयुक्त मलुवे की मात्रा						
1	Road Constt. In Filling	1x12x12	20.00	2.50	0.70	5040.00	
2	Making Subgrade and superelevation	1x12	1000.00	2.5 (0.00+0.30)/2		7500.00	
3	Stacking for pattri/rut Filling	2x12	1000.00	1.10	0.50	13200.00	
					Total	25740.00	Cum.
D	निर्माण के दौरान क्षति						
1	During Construction (By excavator and Tipper	1x12x1/2	1000.00	2.25	1.16	15660.00	
					Total	15660.00	Cum.
2	Natural Diposal due to Rain and steep slope L.S.10 %					9103.50	
	Total Quantity			(B+C+D+2)		87550.14	
	Balance Quantity for reuired disposal					3484.86	Cum.

J.E.

अधिकांश अभियन्ता
मि० ए०. लो० मि० डि०
रानीखेत

अधिकांश अभियन्ता
मि० ए०. लो० मि० डि०
रानीखेत

अधिकांश अभियन्ता
मि० ए०. लो० मि० डि०
रानीखेत

अधिकांश अभियन्ता
मि० ए०. लो० मि० डि०
रानीखेत

Capacity of dumping yard

Sl.No	Item of work	No	Length	Width	Height	Qty (Cum)
	Yard No-1 (PWD Land)	1x1	295.00	4.00	3.00	3540.00
	Qty for dumping Yard					3540.00
	Required of Dumping yard					3485.00

Required land

had 0.118

Assistant Engineer

Construction Division P.W.D

Ranikhet

Excutive Engineer

onstruction Division P.W.]

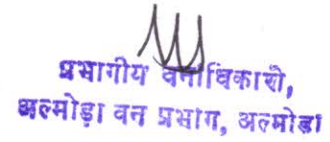
Ranikhet




जन क्षेत्राधिकारी, रानीखेत
अल्मोड़ा वन प्रभाग



जन क्षेत्राधिकारी, रानीखेत
अल्मोड़ा वन प्रभाग



प्रभागीय वन अधिकारी,
अल्मोड़ा वन प्रभाग, अल्मोड़ा

प्रपत्र-49

मलुवा निस्तारण योजना से सहमत प्रमाण पत्र

परियोजना विवरण :- सौगढ पन्तगौव चमडखान मोटर मार्ग को सिंगल लेन से डेड लेन
मे परिवर्तन किये जाने का निर्माण

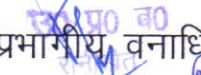
प्रमाणित किया जाता है कि विषयगत परियोजना के निर्माण से निकलने
वाले मलुवे के निस्तारण की योजना से सहमत हूँ।


वन दुरोगा

वन क्षेत्राधिकारी


वन क्षेत्राधिकारी, पानीखेत
भरमोड़ा वन प्रभाग

उपप्रभागीय वनाधिकारी


उपप्रभागीय वन प्रभाग


प्रभागीय वनाधिकारी,
उपप्रभागीय वनाधिकारी