

मलुवे के निस्तारण का प्राक्कलन

2.19

परियोजना का नाम :- सौगढ पन्तगाँव चमडखान सगीना नौगाँव लछमोला मोटर मार्ग को नव निर्माण(लम्बाई 3.00 किमी०)।

S.No	Item of work	No	Length	Width	Height	Qty	Unit
A	कटिंग कार्य से निकले मलवे की मात्रा						
		1x3x1/2	1000.00	2.55	4.25	16256.25	
	Swelling factor 50%					6502.50	
					Total	22758.75	Cum.
B	निर्माण कार्य में प्रयुक्त मलुवे की मात्रा						
1	Retaining Walls	1x3	350.00	(1.93+0.60)/2	4.00	5313.00	
2	Breast Walls	1x3	250.00	(0.90+0.60)/2	1.80	4050.00	
3	H.P. Stone Filling	3x1/2	3.50	1.00	4.00	21.00	
4	Constt. Of scupper	1x8x3		37.09		890.16	
5	Soling Works	1x3	1000.00	4.05	0.10	1215.00	
6	Constt. Of pucca Drain	1x3	450.00	0.60	0.60	3240.00	
					Total	14729.16	Cum.
C	सतह निर्माण में प्रयुक्त मलुवे की मात्रा						
1	Road Constt. In Filling	1x12x3	20.00	2.50	0.70	1260.00	
2	Making Subgrade and superelevation	1x3	1000.00	2.5 (0.00+0.30)/2		1125.00	
3	Stacking for pattri/rut Filling	2x3	1000.00	1.10	0.50	3300.00	
					Total	5685.00	Cum.
D	निर्माण के दौरान क्षति						
1	During Construction (By excavator and Tipper	1x3x1/2	1000.00	2.25	1.16	3915.00	
					Total	3915.00	Cum.
2	Natural Diposal due to Rain and steep slope L.S.10 %					2275.88	
	Total Quantity			(B+C+D+2)		26605.04	
	Balance Quantity for reuired disposal					-3846.29	Cum.

J.E

A.E.
सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि०वि.
राजीव

अभि. अभियन्ता
निर्माण खण्ड लो०नि० विभाग
राजीव

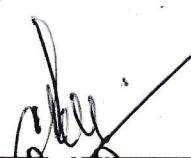
मलुवा निस्तारण योजना से सम्बन्धित प्रमाण पत्र

परियोजना विवरण :- सैगढ़-पन्तगांव-चमड़खा-सगीना-नौगांव-लछमोला मोटर मार्ग का नव निर्माण।

प्रमाणित किया जाता है कि विषयगत परियोजना का अधिकांश भाग नाम भूमि में पड़ता है। आंकलन सीट के अनुसार मलुवा निस्ताण नगण्य है।

अतः मलुवा निस्तारण योजना की आवश्यकता नहीं है। मलुवा आंकलन सीट संलग्न है।


सहायक अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत


अधिशाली अभियन्ता
निर्माण खण्ड, लो०नि०वि०
रानीखेत

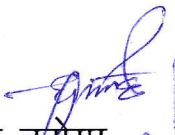


प्रपत्र-49

मलुवा निस्तारण योजना से सहमत प्रमाण पत्र

परियोजना विवरण :- सौगढ पन्तगाँव चमडखान संगीना नौगाँव लछमोला मोटर मार्ग का
नव निर्माण

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

 वन दफ्तरी
 वन क्षेत्राधिकारी
 वन क्षेत्राधिकारी
 वन क्षेत्राधिकारी
 अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा
 अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा
 अल्मोड़ा वन प्रभाग अल्मोड़ा