

Abstract of Cost

2nd Bill
Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
(1) Clearing and grubbing road Land.					
wide T.M.B.P. (1) item (1)					
0.618 Hect @ 456526.51/Hect					434933
(2) Surfacing existing Bituminous Surface					
487.75 m ² v. T.M.B.P. (1) item (2)					
@ 18.47/m ² → 90092					
(3) Construction of subgrade & earthen shoulder					
1548 m ² v. T.M.B.P. (1) item (3)					
201.72 m ² v. T.M.B.P. (2) item (4)					
1749.72 m ²					
@ 221.40/m ² → 387388					
(4) Construction of G.S.B by providing well graded material.					
155.29 m ² v. T.M.B.P. (1) item (4)					
@ 1538.04/m ² → 238842					
(5) P.V. Laying spreading and compacting Stone Aggregate					
201.72 m ² v. T.M.B.P. (1) item (5)					
140.28 m ² v. T.M.B.P. (1) item (5)					
@ 2891.68/m ² → 4056462					
(6) P.V. Laying spreading and compacting Stone Aggregate					
1021.72 m ²					

Continuation 1075818



Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
301.40 m ² V.T.M. B.P. (12) item (6)			B.P.		Rs 1075218
@ Rs 2922.18/m ²					Rs 880145
(7/7) Plv and applying primer coat with bitumen emulsion (RS-1)					
4019.60 m ² V.T.M. B.P. (12) item (7)					
@ Rs 5579/m ²					Rs 224253
(8/8) Plv and applying tack coat with bitumen emulsion (RS-1)					
4019.60 m ² V.T.M. B.P. (12) item (8)					
@ Rs 19.00/m ²					Rs 76372
(9/9) Plv and applying tack coat with bitumen emulsion (RS-1)					
9757.50 m ² V.T.M. B.P. (12) item (9)					
97.58 m ² V.T.M. B.P. (26) item (30)					
9855.08 m ²					
@ Rs 15.84/m ²					Rs 156104
(10/10) Plv, laying and rolling of close graded premix surfacing materials of 20 mm thickness					
4019.60 m ² V.T.M. B.P. (12) item (10)					
@ Rs 218.63/m ²					Rs 878805
(11/11) Plv and laying semi dense bituminous concrete					
					Rs 3292.097

Continuation

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B.F			63292.097=
(11/12) 243.72 m ² v. T. M. B.P. (12) item (1)					
2.4159 m ² v. T. M. B.P. (27) item (2)					
246.379 m ² @ 111582.06 m ²					2853576 2853581 2853475
(12/12) Construction of unreinforced plain cement thickness					
do do do (comp 20L)					
159.367 m ² v. T. M. B.P. (12) item (12)					
31.793 m ² v. T. M. B.P. (17) item (1)					
191.153 m ² @ 66060.95 m ²					11158568=
(13/13) ordinary k. m stone					
5 Nos. v. T. M. B.P. (27) item (32)					
@ 2226.28/each					111181=
(14/14) ordinary 200 mm stone					
12 Nos. v. T. M. B.P. (27) item (32)					
@ 668.01/each					801620
(15/16, 17, 18) Retro-reflectors traffic signs					
(i) 600 mm equilateral triangle					
20 Nos. v. T. M. B.P. (27) item (35)					
@ 4181.75/each					83635=
(ii) 600 mm circular					
4 Nos. v. T. M. B.P. (28) item (35)					
@ 5539.13/each					22157=
(iii) 600 mm x 450 mm rectangular					
6 Nos. v. T. M. B.P. (28) item (35)					
@ 5400.18/each					324012

Continuation

197461636
R. 74.61.632

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B.F			63292.097
(11) 243.72 m ² v. T.M. B.P. (21) item (1)					
2.4159 m ² v. T.M. B.P. (27) item (21)					
246.379 m ² @ 111582.06 m ²					2855576
					2853581
					2853479
(12) Construction of unreinforced plain cement thickness					
do do do (comp 20L)					
59.36 m ² v. T.M. B.P. (13) item (12)					
1.793 m ² v. T.M. B.P. (17) item (1)					
31.153 m ² @ 16060.95 m ²					1158568
(13) ordinary k.m. stone					
5 Nos. v. T.M. B.P. (27) item (32)					
@ 12236.28/each					111181
(14) ordinary 20cm stone					
12 Nos. v. T.M. B.P. (27) item (11)					
@ 1668.01/each					18016
(15) Retro-reflectorisad traffic signs					
(i) 600mm equilateral triangle					
20 Nos. v. T.M. B.P. (27) item (35)					
@ 14181.75/each					183635
(ii) 600mm circular					
4 Nos. v. T.M. B.P. (28) item (35)					
@ 15539.13/each					122157
(iii) 600mm x 450mm rectangular					
6 Nos. v. T.M. B.P. (28) item (35)					
@ 15400.18/each					132401

Continuation

157461636
Rs. 74,61,632

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B.F			Rs. 74,61,636 =
(16/16) Dismantling of existing surface structure like culverts, bridges, open					
Technical specifications.					
1.80m ² V.T.M.B.P. (18) item (2)					
@ Rs 455.98/m ²					Rs. 82,07,268 =
(17/27) Dismantling of existing structured like culverts					
17.50m ² V.T.M.B.P. (18) item (1)					
@ Rs 262.56/m ²					Rs. 4,58,462 =
(18/28) Excavation for structure as per drawing.					
92.18m ² V.T.M.B.P. (18) item (4)					
29.798m ² V.T.M.B.P. (20) item (1)					
122.978m ² @ Rs 325.64/m ²					Rs. 40,00,720 =
(19/29) P.V Concrete for plain concrete in open foundation					
Complete as per drawing.					
12.497m ² V.T.M.B.P. (24) item (6)					
2.962m ² V.T.M.B.P. (24) item (22)					
27.655m ² V.T.M.B.P. (25) item (20)					
42.114m ² @ Rs 4949.00/m ²					Rs. 2,10,371 =
(20/30) P.V Concrete for Rein concrete in open foundation					
Complete as per drawing.					
52.101m ² V.T.M.B.P. (19) item (7)					
@ Rs 5414.44/m ²					Rs. 2,82,098 =

Continuation Rs. 80,10,555 =
Rs. 80,10,551 =

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B.F		1580	10555
(21/31) plain cement concrete in substructure complete				80, 10,551	
24.661 m ³ V.T.M.B.P. (19) item (7)					
3.431 m ³ V.T.M.B.P. (19) item (8)					
8.092 m ³ @ 1567892/m ³					159532
22) R.C.C. mass in Deck Slab					
32) p/v and laying reinforced cement concrete in S/S slab all work					
1.128 m ³ V.T.M.B.P. (20) item (11)					
@ 26652.56/m ³					27494
23) Supplying, fitting and placing H.Y.S.D. bars reinforcement in S/S					
0.589349 MT V.T.M.B.P. (21) item (12)					
@ 79477.82/MT					46840
24) Brick masonry in cm					
(34) (1:3) in parapet					
3.84 m ³ V.T.M.B.P. (21) item (14)					
2.88 m ³ V.T.M.B.P. (23) item (18)					
6.72 m ³ @ 5752.45/m ³					38656
(25/35) plastering with cement mortar (1:4)					
65.047 m ² V.T.M.B.P. (22) item (15)					
44.16 m ² V.T.M.B.P. (23) item (19)					
109.207 m ² @ 153.42/m ²					16756

Continuation

18299833

Rs. 82,99,829

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
		B.F	—	—	682978332
(26/36) plv manholes in brick masonry, plain concrete abutment, wing wall, return wall.					8299829
28 Nos-V.T.M.B.P (23) item (7)					
@ 134.32/m					37612
(27/37) plv and laying reinforced cement concrete pipe NP 3					
1000 mm dia 1st P.					
7.50m-V.T.M.B.P (25) item (24)					
@ 6954.96/m					521625
pipe NP ₂ on first class bedding & granular material.					
50.00m-V.T.M.B.P (25) item (27)					
@ 752.70/m					37635
(28/40) plv and filling joint					
Sealing compound as per drawings.					
12.30m ² -V.T.M.B.P (21) item (13)					
@ 46.57/m ²					573
(29/41) plv and filling joint					
Sealing compound as per drawings.					
12.30m ² -V.T.M.B.P (21) item (13)					
@ 46.57/m ²					573

Continuation

8393964500
Rs. 83939602

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
	B.F.				Rs 393964=
(30/42) plv 1.5 m m cement					Rs 393960=
putting including curing					
Carrage & water with all leads.					
26.56 m ² - V.T.M.B.P. (23) item (16)					
@ Rs 4928/m ²					Rs 1309=
(31/40) plv Bitumen painting					
over top surface of Abutment					
Gp.					
1.562 m ² - V.T.M.B.P. (24) item (10)					
@ Rs 1900/m ²					Rs 220=
(32/43) filling in foundation					
trenches as per drawing					
and technical specification					
1.254 m ³ - V.T.M.B.P. (18) item (5)					
@ Rs 533.95/m ³					Rs 670=
(33/19) painting two coats on new					
concrete surface.					
44.16 m ² - V.T.M.B.P. (24) item (20)					
13.26 m ² - V.T.M.B.P. (25) item (25)					
57.42 m ² @ Rs 107.35/m ²					Rs 6164=
(34/20) painting new letters &					
figures of grey shade					
1408.00/cm - V.T.M.B.P. (28) item (36)					
@ Rs 0.574/cm height					Rs 808=
					Rs 8403135=

Continuation Rs 84,03,131=

ts 1	Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
		No.	L.	B.	D.	
	B.F					Rs. 84,031.35
(35) (21)	planting of trees and their maintenance for one year.					
	30 Nos - V.T.M.B.P (26) item (29)					
	@ Rs 986.83/each					Rs. 29,604.90
(6) (22)	plv and fixing of typical masonry in format of sign board with logo.					
	Nos - V.T.M.B.P - (25) item (26)					
	@ Rs 9637.28/each					Rs. 2,409,320.00
(37) (23)	plv and laying of hot applied thermoplastic compound BT portion					
	555.40 m ² - V.T.M.B.P (26) item (28)					
	@ Rs 779.61/m ²					Rs. 432,995.00
(38) (24)	plv and laying of hot applied thermoplastic compound C.C.P. portion					
	98.00 m ² - V.T.M.B.P (26) item (28)					
	@ Rs 810.40/m ²					Rs. 79,419.20
(29) (25)	Guard stones/boundary stones					
	37 Nos - V.T.M.B.P (28) item (37)					
	@ Rs 635.53/each					Rs. 23,725.61
						Rs. 90,962.64
	Add 12.0% GST					Rs. 10,915.52
	Add 1% L.C.					Rs. 90,963.00

Continuation

102,78,774.2

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Sch. XLV-Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement			Contents of area
	No.	L.	B.	
		2nd Final memo		
Total work done value —			103	996032
Less Pri pay N. 4 dt 12/7/23 P-16			80	547252
			23	448782
		SD —		1172442
		DIT —		234492
		468 —		234492
		C/457 —		234492
		S/457 —		234492
		Ray —		1165332
		SP —		392942
		By cheque —	197	801122
				23448782

less of tax Rs 2344878 = Twenty -
 - three ~~thousand~~ lakh forty four -
 - thousand eight hundred seventy -
 - eight only.

14.09.23
 Executive Engineer
 R.W.D. Works Division
 Tekari

Part by chms
 15/09/23
 VON. 1 dt 15/9/23

Continuation