

MEASUREMENT BOOK

SUB-DIVISION

1. SCHEDULE

2. FORM

3. NO.

4. DATE

5. C. S.

6. C. S.

7. C. S.

8. C. S.

9. C. S.

10. C. S.

11. C. S.

12. C. S.

13. C. S.

14. C. S.

15. C. S.

16. C. S.

17. C. S.

18. C. S.

19. C. S.

20. C. S.

21. C. S.

22. C. S.

23. C. S.

24. C. S.

25. C. S.

26. C. S.

27. C. S.

28. C. S.

29. C. S.

30. C. S.

31. C. S.

32. C. S.

33. C. S.

34. C. S.

35. C. S.

36. C. S.

37. C. S.

38. C. S.

39. C. S.

40. C. S.

41. C. S.

42. C. S.

43. C. S.

44. C. S.

45. C. S.

46. C. S.

47. C. S.

48. C. S.

49. C. S.

50. C. S.

51. C. S.

52. C. S.

53. C. S.

54. C. S.

55. C. S.

56. C. S.

57. C. S.

58. C. S.

59. C. S.

60. C. S.

61. C. S.

62. C. S.

63. C. S.

64. C. S.

65. C. S.

66. C. S.

67. C. S.

68. C. S.

69. C. S.

70. C. S.

71. C. S.

72. C. S.

73. C. S.

74. C. S.

75. C. S.

76. C. S.

77. C. S.

78. C. S.

79. C. S.

80. C. S.

81. C. S.

82. C. S.

83. C. S.

84. C. S.

85. C. S.

86. C. S.

87. C. S.

88. C. S.

89. C. S.

90. C. S.

91. C. S.

92. C. S.

93. C. S.

94. C. S.

95. C. S.

96. C. S.

97. C. S.

98. C. S.

99. C. S.

100. C. S.

3rd on AIC Bill

23

Sch. XLV—Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
Name of bridge:- Construction of R.C.C bridge					
over Halkhalij to Manatal taluk					
Ch. 3.0 Km from Halkhalij Primary					
School under Forbesganj block.					
Agency = Dream earthcon pvt Ltd.					
Agreement no — 665BD/MABARD/23-24					
Date of comm.— 30/01/2014					
Date of comp.— 29/01/2025					
Measurement					
1) PIV & Fixing Loco board.					
1x1.00 — EXCERAS EY DUGGEL 1x1.00 — 1.00 m ²					
2) PIV & fixity cctices Info					
1x1.00 — — — = 1.00 m ²					
Measurement date - 04/3/25					
1) PIV PCC M-15 levelling course.					
Abt A ₂ = 1 x 9.00 x 5.40 x 0.15 = 7.29 m ³					
less pile area 6 x $\frac{3.142 \times (1.20)^2}{4} \times 0.15 = 4.01..$					
Net = 6.28 m ³					
2) PIV & fixity 6mm with steel linear					
A ₂ 6 x 3.142 x 1.20 x 0.006					
x 1.00 x 7.85 = 1.06 MT					
3) SIFIP HYSID bar in foundation					
Abt pile cap (A ₂)					
Bottom Main 20 mm 72 x 7.55 x 2.47 = 1342.69 kg					
Dist 20 mm 42 x 11.15 x 2.47 = 1156.70 ..					
chain 16 mm 40 x 5.40 x 1.58 = 341.28 ..					
TOP bar 12 mm 72 x 7.55 x 0.89 = 483.80 ..					

Continuation

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
					$B/F = 22599193 = 00$
					Add CST @ 18.24 = 4067855 = 00
					Add 4% @ 1.1 = 225992 = 00
					Add S/fee (+) 10661 = 00
					Total = 2690370 = 00
					less below @ 2.83% = (-) 761375 = 00
					Total = 26142326 = 00
					less Previous bill UP-21 TMA = (-) 23719807 = 00
					Total = 2422519 = 00
					BB 25/3/25 DE 25/3/25

Cal. of S/fee

$$1) DCC M1.15 = 6.284 \times 949.18 \times 0.10 = 596 = 00$$

$$2) RCC M3.5 = 122.99 \times 818.35 \times 0.10 = 10065 = 00$$

Total = 10661 = 00

Material Statement

$$1) Stone Chippings = 116.34 \text{ m}^3$$

$$2) Coarse Sand = 58.17 \text{ m}^3$$

BB
25/3/25
DE