9220



Total No. of Printed Pages—2 Regd. No.

CONSTRUCTION PRACTICE

Paper II

(English Version)

Time: 3 Hours

Max. Marks: 50

SECTION-A

 $10 \times 2 = 20$

Note: (i) Answer ALL the questions.

- (ii) Each question carries TWO marks.
- 1. Define "FOUNDATION".

Total No. of Questions-18

- 2. Define "STONE MASONRY".
- 3. Define "Lintel".
- 4. Briefly explain about "Marble Flooring".
- 5. Define the term "Roof".
- 6. Define "RISE" and "TREAD".
- 7. Write the types of "Staircases".
- 8. Write types of "Scaffoldings".
- 9. What is "LAP JOINT"?
- 10. Define "PLASTERING".

SECTION-B

 $5 \times 6 = 30$

Note:— (i) Answer ANY FIVE questions.

- (ii) Each question carries SIX marks.
- 11. Explain the requirements of "Good foundation".
- 12. Describe the different forms of "Rubble Masonry".
- 13. Explain "ENGLISH BOND" with neat sketch.
- 14. What are the various types of Doors? Describe any two.
- 15. Write the procedure of construction of "Cement Concrete Flooring".
- 16. Draw the "KING-POST" truss and name the parts.
- 17. What are the requirements of "Good Form Work"?
- 18. Write short notes on:
 - (a) Bulldozer
 - (b) Concrete Mixer.

9220 P.T.O.



9220

(Telugu Version)

SECTION-A

Time: 3 Hours

Max. Marks: 50

 $10 \times 2 = 20$

నూచనలు:— (i) అన్ని బ్రక్నలకు నమాధానములు బ్రాయుము.

(ii) మ్రత్మికు రెండు మార్కులు.

- 1. 'Foundation' ను నిర్వచింపుము.
- 2. 'Stone Masonry' ను నిర్వచింపుము.
- 3. 'Lintel' ను నిర్వచింపుము.
- 4. 'Marble flooring' గురించి కువ్రముగా వివరింపుము.
- 5. 'ROOF' పదమును నిర్వచింపుము.
- 6. 'RISE' మరియు 'TREAD' లను నిర్వచింపుము.
- 7. 'Staircases' రకములు తెలువుము.
- 8. 'Scaffolding' రకములు బ్రాయుము.
- 9. 'Lap Joint' అనగా నేమి?
- 10. 'Plastering' ను నిర్వచింపుము.

SECTION-B

 $5 \times 6 = 30$

నూచనలు:— (i) ఏవేని బదు [5] ప్రశ్నలకి నమాధానములు [5] యాము.

(ii) మ్రత్మికు ఆరు మార్కులు.

- 11. మంచి 'Foundation' నకు గల లక్షణములు వ్రాయుము.
- 12. 'Rubble Masonry' నందు గల వివిధ రకములను విశదీకరించుము.
- 13. 'English Bond' ను వట నహాయముతో వివరింపుము.
- 14. 'Doors' నందు రకములు తెల్పి, రెండింటిని వివరింపుము.
- 15. 'Cement Concrete Flooring' తయారుచేయు విధానము ద్రాయుము.
- 16. 'King-Post Truss' ను గీచి భాగములను గుర్తింపుము.
- 17. మంచి Form work నకు ఉండవలసిన లక్షణాలు బ్రాయుము.
- 18. క్రింది వాటిని క్లుప్తముగా ద్రాయుము.
 - (a) Bulldozer
 - (b) Concrete Mixer.